

SyncMaster 913BM Plus/713BM Plus



Namestitev gonilnika



Namestitev programa

- ▶▶  Natural Color
- ▶▶  MagicTune™
- ▶▶  MagicRotation



Simboli

Napajanje

Namestitev

Čiščenje

Ostalo

● Simboli

Prosimo preberite naslednje varnostne nasvete, ki preprečijo nastanek škode na napravi in poškodbe uporabnika

Opozorilo – pozor:



Če ne upoštevate opozoril označenih s tem simbolom, - lahko pride do poškodb ali škode na napravi

Standardizirani znaki



Prepovedano



Obvezno preberite in dobro razumite



Ne ločevati



Izvlomite vtikač iz vtičnice



Ne se dotikati



Ozemljitev za preprečitev električnega šoka

Simboli

Napajanje

Namestitev

Čiščenje

Ostalo

● Napajanje



Nastavite računalnik na DPMS-način, če ga dalj časa ne boste uporabljali. Če uporabljate ohranjevalec zaslona, ga aktivirajte.

Bližnjica do Anti-afterimage Instruction (Navodila za Anti-afterimage)



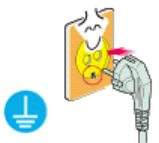
• **Ne uporabljajte poškodovan ali razmajan vtikač,**

- to lahko povzroči električni šok ali požar.



• **Ne izvlecite vtikač s potegom za priključni kabel in ne prijemljite ga z mokrimi rokami,**

- to lahko povzroči električni šok ali požar.



• **Uporabljajte samo ustrezno ozemljeno vtičnico in vtikač,**

- neustrezna ozemljitev lahko povzroči električni šok ali požar.



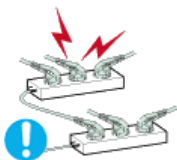
• **Čvrsto vstavite vtič napajalnega kabla, da se ne more sneti.**

- Slab priklop lahko zaneti požar.



• **Ne zvijajte vtikača ali priključni kabel in ne postavljajte težkih predmetov na njiju,**

- to lahko povzroči električni šok ali požar.



• **Ne povezujte skupaj več priključnih kablov ali vtikačev,**

- to lahko povzroči požar.



• **Med uporabo monitorja ne izključujte napajalnega kabla.**

- Ločitev lahko povzroči napetostni udar in poškoduje monitor.



• **Če je priključek ali vtikač prašen, ne uporabljajte napajalnega kabla.**

- Če je priključek ali vtikač napajalnega kabla prašen, ga očistite s suho krpo.
- Uporaba napajalnega kabla s prašnim vtikačem ali priključkom lahko povzroči električni šok ali požar.

• Namestitev



Ker ima lahko izdelek, nameščen na lokaciji, ki ni idealna (npr. prekomerno zaprašene lokacije (drobni delci), lokacije, kjer se uporabljajo kemične raztopine, lokacije, izpostavljene izjemno visokim ali nizkim temperaturam, prevlažne lokacije in lokacije, kakršna so letališča in postaje, kjer se izdelek uporablja neprekinjeno daljša obdobja), zaradi okoljskih dejavnikov težave s kakovostjo, se pred namestitvijo posvetujete s servisnim inženirjem.



• Monitor postavite v prostor z nizko vlažnostjo in minimalno količino prahu,

- v nasprotnem lahko pride do električnega šoka ali požara znotraj monitorja.



• Pazite, da vam monitor ne pade na tla, ko ga premikate,

- lahko povzroči škodo na njem in lahko poškoduje vas.



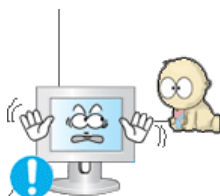
• Podstavek monitorja namestite v omarico ali na polico tako, da konec podstavka ne štrli čez rob.

- Ob padcu izdelka na tla lahko pride do poškodovanja izdelka ali osebnih poškodb.



• Izdelka ne položite na nestabilno ali majhno površino.

- Izdelek položite na ravno in stabilno površino, saj lahko sicer pade in poškoduje mimoidoče, še posebej otroke.



• Izdelka ne postavljajte na tla.

- Mimoidoči (predvsem otroci) bi se lahko na njem spotaknili.



• Vnetljivih predmetov, kot so sveče, insekticidi ali cigareti, izdelku ne približujte.

- V nasprotnem primeru lahko zanetite požar.



• Napajalnemu kablu ne približujte grelnih naprav.

- Stopljena zaščita kabla lahko povzroči električni udar ali zaneti požar.

• Izdelka ne namestite v prostorih s slabim prezračevanjem, na primer na knjižni polici, v omari, itd.

- Vsako morebitno povišanje notranje temperature lahko zaneti požar.



● **Pazljivo odložite monitor,**

- lahko se namreč poškoduje ali razbije.



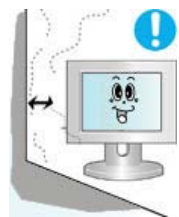
● **Nikoli ne polagajte monitorja s sprednjo stranjo navzdol,**

- lahko se poškoduje TFT-LCD površina.



● **Ne uporabljajte monitorja brez podstavka**

- lahko se pokvari ali povzroči požar zaradi slabe ventilacije,
- če že morate uporabljati monitor brez priloženega podstavka , zagotovite potrebno ventilacijo



● **Pri namestitvi izdelka pustite med izdelkom in steno nekaj prostora (več kot 10 cm/4 palce), da omogočite prezračevanje.**

- Slabo prezračevanje lahko povzroči povečanje notranje temperature izdelka, posledica česar je krajša življenjska doba komponente in slabše delovanje.



● **Plastično embalažo (vrečko) hranite izven dosega otrok.**

- Če se otroci igrajo s plastično embalažo (vrečko), lahko pride do zadušitve.

Simboli

Napajanje

Namestitev

Čiščenje

Ostalo

● **Čiščenje**



Ohišje monitorja ali TFT-LCD površino brišite z rahlo navlaženo , mehko krpo



● **Ne nanašajte detergent direktno na monitor**

- To lahko povzroči poškodovanje, električni šok ali požar.



- Čistite z mehko krpo natopljeno s priporočenim detergentom



- Če je konektor med vtičnem in pinom prašen ali umazan, ga očistite s suho krpo
 - Umazan konektor lahko povzroči električni šok ali požar



- Pred čiščenje izdelka poskrbite, da je napajalni kabel izklopljen.
 - V nasprotnem primeru lahko pride do električnega udara ali požara.



- Napajalni kabel izvlecite iz vtičnice in izdelek obrišite z mehko in suho krpo.
 - Za čiščenje ne uporabljajte kemičnih preparatov, kot so vosek, benzen, alkohol, razredčilo, insekticid, osvežilec zraka, mazivo ali detergent.



- Pokličite servis ali službo za uporabnike za čiščenje notranjosti enkrat letno
 - Ohranjajte čisto notranjost proizvoda. Prah, ki se nabere v notranjosti čez nekaj časa lahko povzroči okvare ali požar.

Simboli

Napajanje

Namestitev

Čiščenje

Ostalo

• Ostalo



- Ne odstranjujte pokrova (ali hrbtne strani).
 - to lahko povzroči električni šok ali požar,
 - prepustite servis pooblaščenim serviserjem



- Če vaš monitor ne deluje pravilno – še zlasti če slišite čudne zvoke ali zavohate čuden vonj – ga takoj izklopite iz vtičnice in pokličite pooblaščenega zastopnika oziroma serviserja.
 - To lahko povzroči električni šok ali požar.

- Izdelek naj ne bo v prostorih, ki so izpostavljeni olju, dimu ali vlagi; ne namestite ga v vozilo.
 - to lahko povzroči okvaro, električni šok ali požar,
 - ne uporabljajte monitor blizu vode ali na odprtem prostoru kjer bi bil



izpostavljen dežju ali snegu



- Če vaš monitor pade ali se ohišje poškoduje, izklopite monitor in izvlecite kabel iz vtičnice. pokličite [pooblaščen servis](#).

- monitor se je lahko pokvaril in lahko povzroči električni šok ali požar,



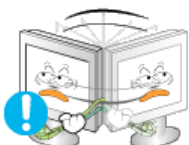
- Izvlecite vtičnik iz vtičnice med neurjem ali grmenjem ali če monitor dalj časa ne uporabljate

- lahko pride do električnega šoka ali požara



- Ne poskušajte premakniti monitorja tako, da vlečete samo žico ali signalni kabel.

- to lahko povzroči okvaro, električni šok ali požar kot posledico poškodovanega kabla.



- Ne premikajte monitor levo ali desno tako, da vlečete samo za priključni ali signalni kabel

- to lahko povzroči okvaro, električni šok ali požar kot posledico poškodovanega kabla.



- Ne pokrivajte odprtine na ohišju monitorja

- slaba ventilacija lahko povzroči okvaro ali požar.



- Ne odlagajte težkih predmetov na monitor

- to lahko povzroči eksplozijo ali požar.
- Če v monitor pride tuja snov, izklopite napajalni kabel in se obrnite na [servisni center](#).



- Izdelka ne približujte vnetljivim kemičnim sprejem ali vnetljivim snovem.

- to lahko povzroči eksplozijo ali požar.



- Monitor naj ne bo blizu magnetnih predmetov

- le ti lahko povzročijo izgubo barve ali iskrivljeno sliko



- **V zračnik, vrata za slušalke ali AV vrata ne vstavljajte kovinskih predmetov, kot so paličice, žice in svedri oziroma vnetljivih predmetov, kot so papir in vžigalice.**

- To lahko povzroči električni šok. Če v izdelek pridejo tuje snovi ali voda, ga takoj izklopite, napajalni konektor izključite iz stenske vtičnice in se obrnite na servisni center.



- **Če dalj časa gledate določen ekran lahko postane slika nejasna**

- prestavite na način varčevanja energije ali aktivirajte ohranjevalec zaslona (screen saver), ko dalj čas ne uporabljate računalnika.



- **Prilagodite resolucijo in frekvenco nivojem, ki odgovarjajo modelu**

- neodgovarjajoča resolucija povzroči neželeno kvaliteto slike.

19 inčev (48 cm) - 1280 X 1024

17 inčev (43 cm) - 1280 X 1024



- **Pri uporabi slušalk nastavite ustrezno glasnost.**

- Z veliko jakostjo zvoka si lahko poškodujete sluh.



- **Neprekinjeno gledanje v monitor s premajhne oddaljenosti lahko povzroči poškodovanje vida.**



- **Vsako uro naredite 5 minutni odmor, da si odpočijete oči..**



- **Izdelka ne nameščajte na nestabilno in neravno površino ali mesto, ki je podvrženo tresljajem.**

- Ob padcu izdelka na tla lahko pride do poškodovanja izdelka ali osebnih poškodb. Uporaba izdelka na mestih, ki so podvržena tresljajem, lahko skrajša življenjsko dobo izdelka ali povzroči požar.



- **Ko monitor premikate, ga izklopite in izvlecite napajalni kabel. Preverite ali so vsi kabli vključno z antenskim in kabli za druge naprave izklopljeni predno premikate monitor.**

- to lahko povzroči okvari ali električni šok.

- **Izdelek postavite izven dosega otrok, saj bi ga lahko ti z opiranjem nanj lahko poškodovali.**



- Padec izdelka lahko povzroči fizične poškodbe in celo smrt.



• **Ko izdelka dalj časa ne uporabljajte, naj bo ta izklopljen.**

- V nasprotnem primeru lahko nabrana umazanija ali stanjšana zaščitna plast povzroči oddajanje toplote, kar lahko privede do električnega udara ali požara.



• **Na izdelek ne položite otrokovih najljubših igračk oz. karkoli otrokom vabljivega.**

- Otroci bodo morda na izdelek skušali splezati, da bi se dokopali igrache. Izdelek lahko pade, kar lahko povzroči poškodbo ali celo smrt.



• **Ko monitor dvigujete ali premikate, ga ne smete obrniti na glavo tako, da bi ga pri tem držali samo za stojalo.**

- Izdelek lahko pade, pri čemer lahko pride do poškodb izdelka ali telesnih poškodb.

• **Pravilna drža pri uporabi monitorja**



• **Pri uporabi monitorja poskusite ostati v pravilni drži.**

- Držite se zravnano.
- Med očmi in zaslonom monitorja naj bo 45-50 cm. Na zaslon glejte malce iznad njega in imejte monitor neposredno pred seboj.
- Monitor nagnite navzgor za 10-20 stopinj. Prilagodite višino monitorja tako, da je njegov vrh malce pod ravniyo oči.
- Prilagodite kot monitorja tako, da se od zaslona ne odbija svetloba.
- Roke poskusite držati pravokotno na pazduhe. Roke imejte v isti višini kot hrbtno stran dlani.
- Komolec naj ima pravokoten kot.
- Kot kolen naj ima več kot 90 stopinj. Stopala imejte na tleh. Roke naj bodo na višini pod srcem.



Pakiranje

Sprednja stran

Zadnja stran

Prosimo preverite ali se naslednje komponente nahajajo v kompletu z monitorjem.
 Če katera komponenta manjka se [obrnite na vašega dobavitelja](#).
 Za nakup izbirnih elementov se [obrnite na lokalnega prodajalca](#).

Pakiranje

- Potem ko namestite podstavek



Potem ko namestite podstavek

- Potem ko zložite podstavek



Potem ko namestite podstavek

- Priročnik





Kratka navodila za
montažo

Garancijski list

Navodila za uporabnike
Pogonski sklop monitorja,
Natural Color,
MagicTune™,
MagicRotation programom

Kabel



D-sub kabel

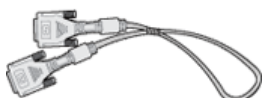


Priključni kabel



Audio kabel

opcija



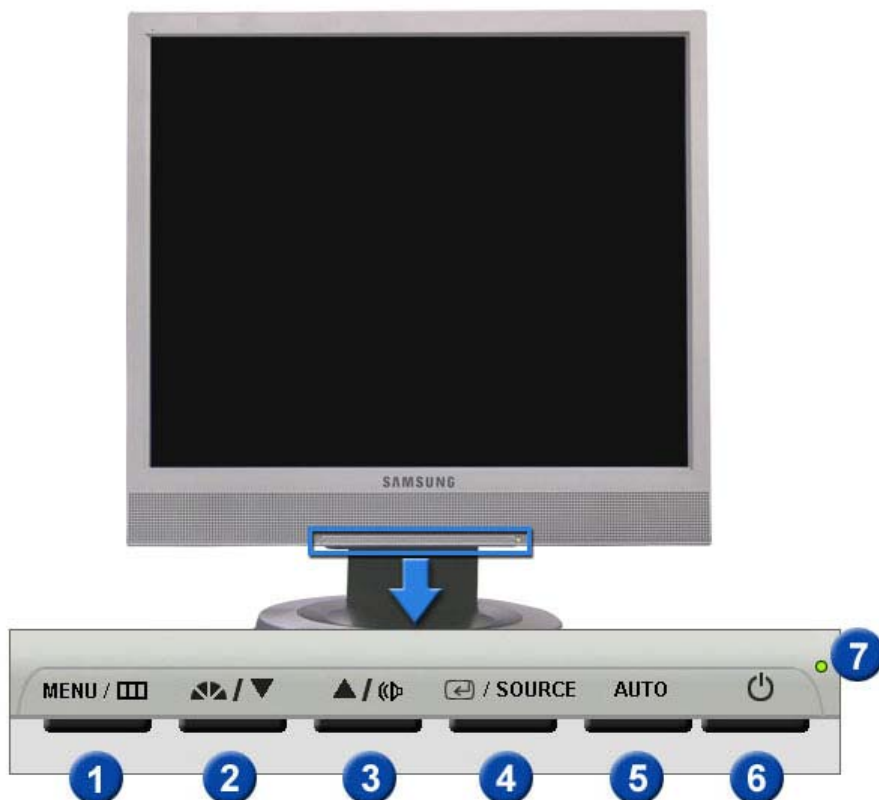
DVI kabel

[Pakiranje](#)

[Sprednja stran](#)

[Zadnja stran](#)

Sprednja stran



- 1 **Gumb MENU [III]** Odpira OSD izbirnik. Uporablja se za izhod iz OSD izbirnika ali vračilo na predhodni izbirnik
- 2 **Gumb MagicBright™ [▲]** MagicBright™ je nova funkcija, ki poskrbi za optimalno okolje za gledanje, odvisno od vsebine slike, ki jo gledate. Trenutno so na voljo 6 različni načini: Custom, Text, Internet, Game, Sport in Movie. Vsak način ima lastno predhodno konfigurirano vrednost svetlosti. Enostavno lahko izberete eno izmed 6 nastavitev s pritiskom gumba 'MagicBright™'.
 - 1) **Custom**
čeprav so prednastavljene vrednosti pazljivo izbrane, se lahko zgodi, da vam ne odgovarjajo.
V takem primeru si nastavite željeno vrednost z Brightness (svetloba) in Contract (kontrast) gumbi.
 - 2) **Text**
normalna svetloba za delo z dokumentacijo ali večjimi količinami teksta.
 - 3) **Internet**
srednje močna svetloba: za delo z materiali kjer se sta kombinirana slika in tekst.
 - 4) **Game**
Za ogled filmov in iger.
 - 5) **Sport**
Za ogled filmov, npr. športa.
 - 6) **Movie**
Za ogledovanje filmov, npr. DVD-jev in VCD-jev.

>>Kliknite tukaj, če želite videti animacijo.
- 3 **Gumb za jakost zvoka [Q]** Ko OSD ni na zaslonu, s pritiskom na gumb uravnajte jakost zvoka.
- 2,3 **Gumb Prilagodi [▼/▲]** omogočajo poudarjanje in namestitev postavk v izbirniku.
- 4 **Gumb Enter [W] / Gumb SOURCE** Uporablja se za izbiro OSD izbirnika / S pritiskom Source tipke, video izbere signal, ko je OSD vključen. (Ko je Gumb SOURCE pritisnjena za spremembo načina vnosa, se pojavi sporočilo na sredi zaslona, ki prikazuje trenutni način – analogni ali digitalni signal vnosa. Opozorilo: Če izberete digitalni način (Digital), morate zvezati monitor z grafično kartico, ki ima digitalni port (vhod) s DVI kablom.
- 5 **Gumb AUTO** to tipko uporabljajte za avtomatsko nastavitve direktnega pristopa.
- 6 **Gumb Napajanje [P]** S tem gumbom vklapljajte in izklaplajte monitor.
- 7 **Ndikator vključenosti** Lučka sveti zeleno ob normalnem delu in zabli zeleno medtem, ko monitor pripravlja nastavitve.

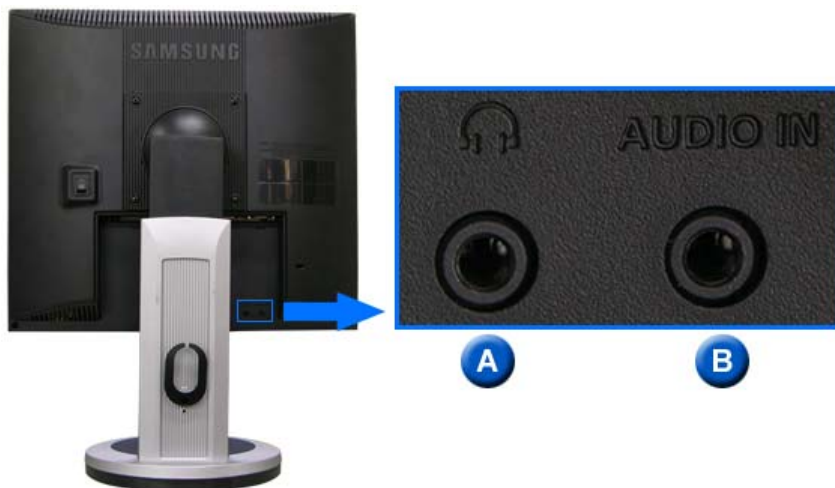


Poglejte funkcijo Power opisano v priročniku v zvezi s funkcijami varčevanja energije. Če želite varčevati z energijo, izklopite monitor, ko ga ne uporabljate ali če ga dalj časa ne boste uporabljali.



(Konfiguracija zadnje strani se lahko razlikuje od modela do modela)

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 POWER port 2 DVI IN port 3 RGB IN port 4 Power on/off – stikalo za vklop in izklop (opcija) 5 Ključavnica Kensington | <p>Zvežite mrežni kabel monitorja in mrežni priključek na zadnji strani monitorja</p> <p>DVI kabel priključite v DVI vrata na zadnji strani monitorja.</p> <p>Kabel za signal priključite v 15-pinska vrata D-sub na zadnji strani monitorja.</p> <p>S tem gumbom vklopite in izklopite monitor</p> <p>Ključavnica Kensington je naprava, ki se uporablja za fizično pritrditev sistema pri uporabi na javnem mestu. (Napravo za zaklep je treba kupiti posebej.)</p> <p>Za dodatne informacije o uporabi naprave za zaklep se obrnite na prodajalca.</p> |
|---|---|



- A** Priključek za slušalke [🎧]
 - B** Zvočni priključek računalnika (AUDIO IN)
- Priključite avdio kabel monitorja v avdio vrata na zadnji strani računalnika.



Poglejte [Povezava monitorja](#) za ostale detajle v zvezi z povezavo kablov.



Pakiranje

Sprednja stran

Zadnja stran

Prosimo preverite ali se naslednje komponente nahajajo v kompletu z monitorjem.
 Če katera komponenta manjka se [obrnite na vašega dobavitelja](#).
 Za nakup izbirnih elementov se [obrnite na lokalnega prodajalca](#).

Pakiranje

- Potem ko namestite podstavek



Potem ko namestite podstavek

- Potem ko zložite podstavek



Monitor in upogljiv podstavek

- Potem ko zložite podstavek



Potem ko namestite podstavek



Potem ko zložite podstavek



Programa MagicRotation ni mogoče nuditi, saj preprosto stojalo ne podpira funkcionalnosti tečajev.

• Priročnik



Kratka navodila za montažo



Garancijski list



Navodila za uporabnike
Pogonski sklop monitorja,
Natural Color,
MagicTune™,
MagicRotation programom

• Kabel



D-sub kabel

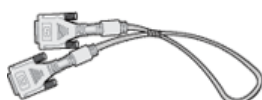


Priključni kabel



Audio kabel

• opcija



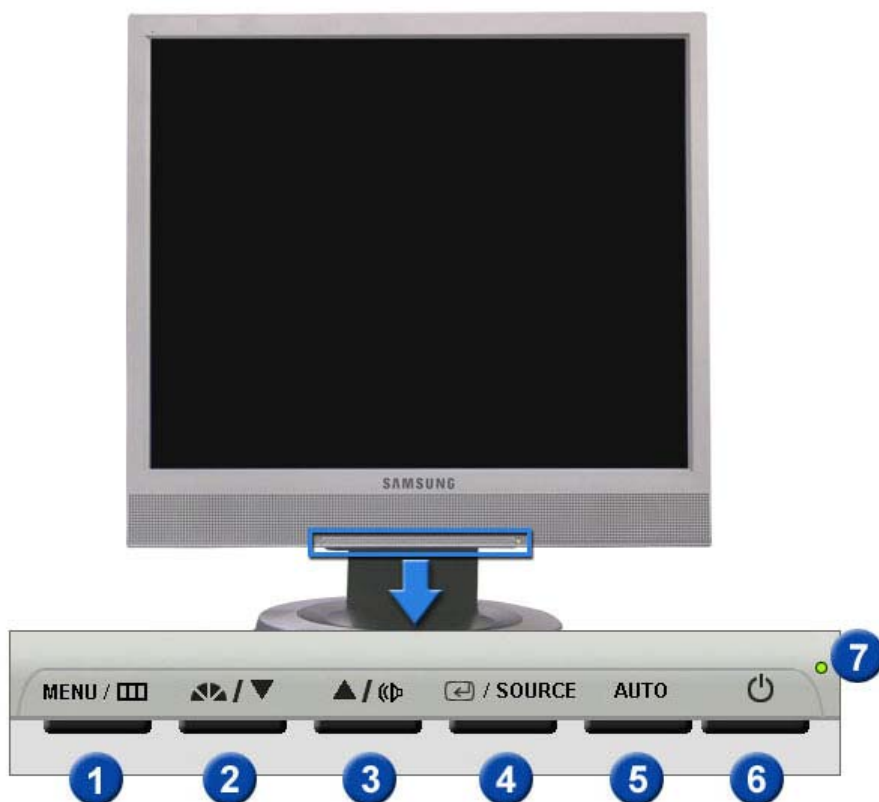
DVI kabel

[Pakiranje](#)

[Sprednja stran](#)

[Zadnja stran](#)

• Sprednja stran



- 1 Gumb MENU [Grid Icon]** Odpira OSD izbirnik. Uporablja se za izhod iz OSD izbirnika ali vračilo na predhodni izbirnik
- 2 Gumb MagicBright™ [Sun Icon]** MagicBright™ je nova funkcija, ki poskrbi za optimalno okolje za gledanje, odvisno od vsebine slike, ki jo gledate. Trenutno so na voljo 6 različni načini: Custom, Text, Internet, Game, Sport in Movie. Vsak način ima lastno predhodno konfigurirano vrednost svetlosti. Enostavno lahko izberete eno izmed 6 nastavitev s pritiskom gumba 'MagicBright™'.

 - 1) Custom**
čprav so prednastavljene vrednosti pazljivo izbrane, se lahko zgodi, da vam ne odgovarjajo.
V takem primeru si nastavite želeno vrednost z Brightness (svetloba) in Contract (kontrast) gumbi.
 - 2) Text**
normalna svetloba za delo z dokumentacijo ali večjimi količinami teksta.
 - 3) Internet**
srednje močna svetloba: za delo z materiali kjer se sta kombinirana slika in tekst.
 - 4) Game**
Za ogled filmov in iger.
 - 5) Sport**
Za ogled filmov, npr. športa.
 - 6) Movie**
Za ogledovanje filmov, npr. DVD-jev in VCD-jev.

>>Kliknite tukaj, če želite videti animacijo.
- 3 Gumb za jakost zvoka [Speaker Icon]** Ko OSD ni na zaslonu, s pritiskom na gumb uravnajte jakost zvoka.
- 2,3 Gumb Prilagodi [V/▲]** omogočajo poudarjanje in namestitev postavk v izbirniku.
- 4 Gumb Enter [Enter Icon] / Gumb SOURCE** Uporablja se za izbiro OSD izbirnika / S pritiskom Source tipke, video izbere signal, ko je OSD vključen.(Ko je Gumb SOURCE pritisnjena za spremembo načina vnosa, se pojavi sporočilo na sredi zaslona, ki prikazuje

trenutni način – analogni ali digitalni signal vnosa.

Opozorilo: Če izberete digitalni način (Digital), morate zvezati monitor z grafično kartico, ki ima digitalni port (vhod) s DVI kablom.

- 5 Gumb AUTO** to tipko uporabljajte za avtomatsko nastavitev direktnega pristopa.
- 6 Gumb Napajanje [⏻]** S tem gumbom vklapljajte in izklaplajte monitor.
- 7 Ndikator vključenosti** Lučka sveti zeleno ob normalnem delu in zabli zeleno medtem, ko monitor pripravlja nastavitve.



Poglejte funkcijo Power opisano v priročniku v zvezi s funkcijami varčevanja energije. Če želite varčevati z energijo, izklopite monitor, ko ga ne uporabljate ali če ga dalj časa ne boste uporabljali.

[Pakiranje](#)

[Sprednja stran](#)

[Zadnja stran](#)

Zadnja stran



(Konfiguracija zadnje strani se lahko razlikuje od modela do modela)

- 1 POWER port** Zvežite mrežni kabel monitorja in mrežni priključek na zadnji strani monitorja
- 2 DVI IN port** DVI kabel priključite v DVI vrata na zadnji strani monitorja.
- 3 RGB IN port** Kabel za signal priključite v 15-pinska vrata D-sub na zadnji strani monitorja.
- 4 Powe on/off – stikalo za vklop in izklop (opcija)** S tem gumbom vklopite in izklopite monitor
- 5 Ključavnica Kensington** Ključavnica Kensington je naprava, ki se uporablja za fizično pritrditev sistema pri uporabi na javnem mestu. (Napravo za zaklep je treba kupiti posebej.)
Za dodatne informacije o uporabi naprave za zaklep se obrnite na prodajalca.



A Priključek za slušalke [🎧]

B Zvočni priključek računalnika (AUDIO IN)

Priključite avdio kabel monitorja v avdio vrata na zadnji strani računalnika.



Poglejte [Povezava monitorja](#) za ostale detajle v zvezi z povezavo kablov.

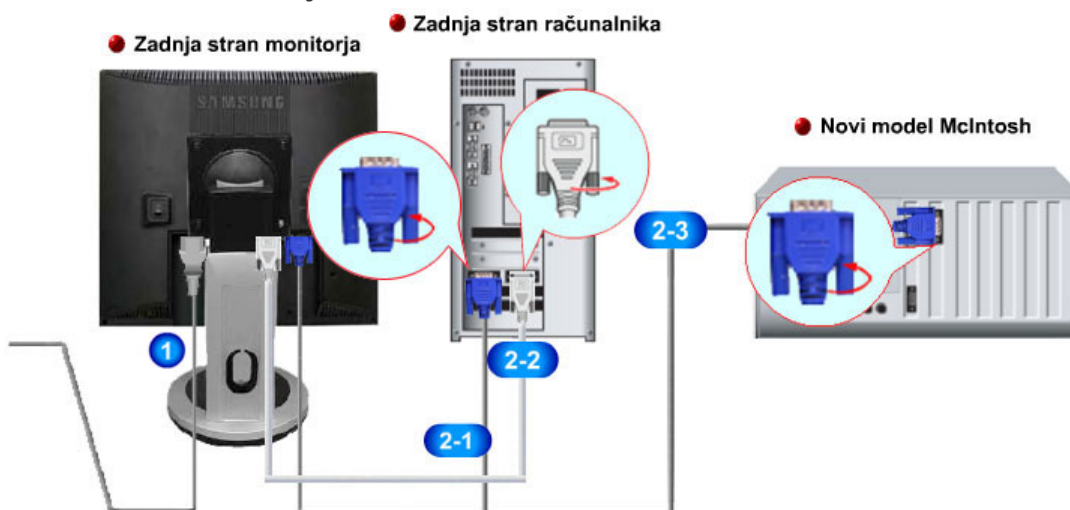


Povezava monitorja

Namestitev
podstavakaNamestitev vodilnega programa
monitorja (avtomatska)Namestitev vodilnega programa
monitorja (ročna)

Natural Color

● Povezava monitorja



1. Povežite mrežni kabel monitorja in mrežni priključek na zadnji strani monitorja. Priključni kabel vtaknite v najbližjo vtičnico.
2. Uporabite priključek, ki je primeren za računalnik.
- 2-1. Uporaba konektorja D-sub (Analog) na video kartici. Kabel za signal priključite na 15-pinski spojnik D-sub na zadnji strani računalnika.



[RGB IN]

- 2-2. Uporabite DVI (digitalni) priključek na video kartici. DVI kabel priključite v DVI vrata na zadnji strani monitorja.



[DVI IN]

- 2-3. Povezano z McIntosh
Priključite monitor na McIntosh računalnik s D-sub priključnim kablom.



Vključite računalnik in monitor. Če je na monitorju slika, je namestitev končana.

Namestitev podstavka

Zgibni podstavek / Premično stojalo



A. Zatič stojala

Postavitev podloge

S tem monitorjem uporabite 100 mmx100 mm VESA odgovarjajočo prirobnico konzolnega nosilca.



A. Monitor

B. Prirobnica konzolnega nosilca

1. Izklopite monitor in izvlecite priključni kabel
2. Položite LCD Monitor z licem navzdol na ravno površino ter podložite z blazino ali kakšnim drugim mehkim materialom, da ga zaščitite
3. Snemite dva vijaka in odmaknite podstavke z LCD monitorja
4. Poravnajte prirobnico konzolnega nosilca z luknjami za pritrditev na zadnji strani ohišja ter jo privijte s štirimi vijaki, ki so dobavljeni skupaj s konzolnim nosilcem, zidnim nosilcem ali drugimi nosilci.

Povezava monitorja

Namestitev
podstavka

Namestitev vodilnega programa
monitorja (avtomatska)

Namestitev vodilnega programa
monitorja (ročna)

Natural Color

Namestitev vodilnega programa monitorja (avtomatska)

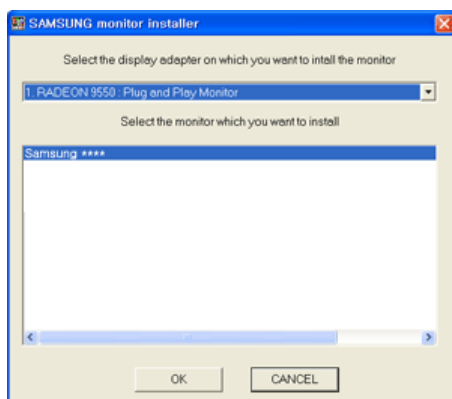


Ko operacijski sistem zahteva vodilni program za monitor, vstavite CD-ROM, ki je priložen monitorju. Namestitev vodilnega programa se malenkostno razlikuje od enega do drugega operacijskega sistema. Vsekakor sledite navodilom vašega operacijskega sistema.

Pripravite prazen CD in prevzemite datoteko z vodilnim programom s spodaj navedenih

- internetnih strani : <http://www.samsung.com/> (za cel svet)
<http://www.samsung.com/monitor> (ZDA)
<http://www.sec.co.kr/monitor> (Koreja)
<http://www.samsungmonitor.com.cn/> (Kitajska)

1. Vstavite CD v CD-ROM
2. Pritisnite **"Windows"** (Windows vodilni program).
3. S popisa monitorjev izberite želeni model monitorja in pritisnite **"OK"** (v redu).



4. Če vidite naslednje okno s sporočilom, kliknite gumb **"Continue Anyway"** (Vseeno)

nadaljuj). Nato kliknite gumb "OK". (Microsoft® Windows® XP/2000 operacijski sistem)



Ta gonilnik ima overjeni MS logotip in namestitev ne bo poškodovala operacijskega sistema. Nahaja se na domači internetni strani <http://www.samsung.com/>.

5. Namestitev vodilnega programa monitorja je zaključena.

Povezava monitorja

Namestitev
podstavka

Namestitev vodilnega programa
monitorja (avtomatska)

Namestitev vodilnega programa
monitorja (ročna)

Natural Color

Namestitev vodilnega programa monitorja (ročna)

Windows XP | Windows 2000 | Windows Me | Windows NT | Linux



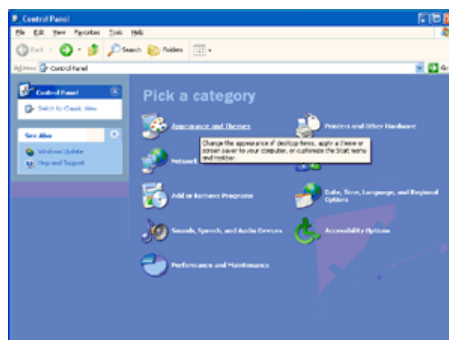
Ko operacijski sistem zahteva vodilni program za monitor, vstavite CD-ROM, ki je priložen monitorju. Namestitev gonilnikov se malenkostno razlikuje od enega do drugega operacijskega sistema. Vsekakor sledite navodilom vašega operacijskega sistema.

Pripravite prazen CD in prevzemite datoteko z vodilnim programom s spodaj navedenih

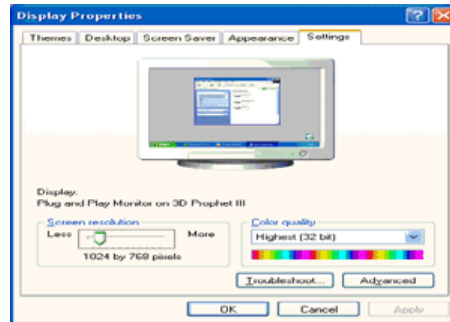
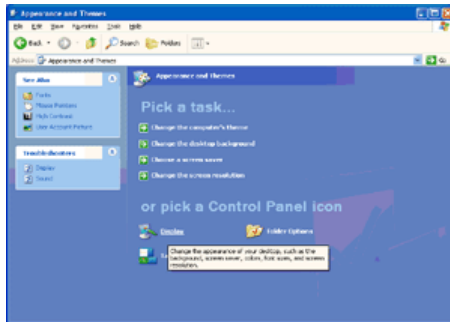
- internetnih strani: <http://www.samsung.com/> (za cel svet)
<http://www.samsung.com/monitor> (ZDA)
<http://www.sec.co.kr/monitor> (Koreja)
<http://www.samsungmonitor.com.cn/> (Kitajska)

Microsoft® Windows® XP operacijski sistem

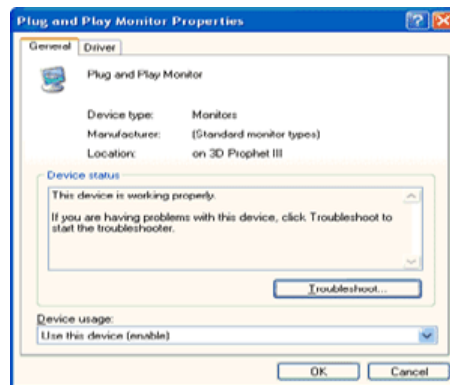
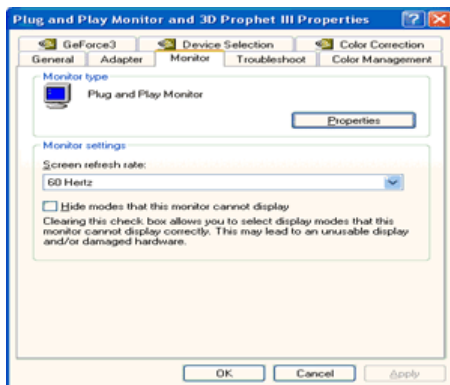
1. Vstavite CD v CD-ROM
2. Pritisnite "Start" → "Control Panel" nato kliknite na ikono "Appearance and Themes" (Prikaz in teme)



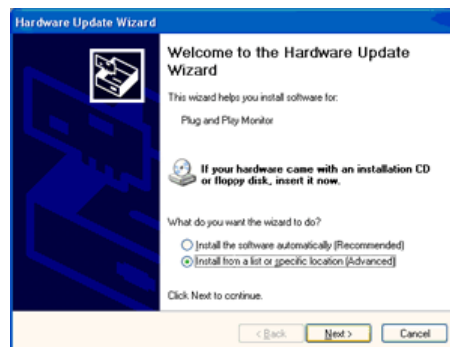
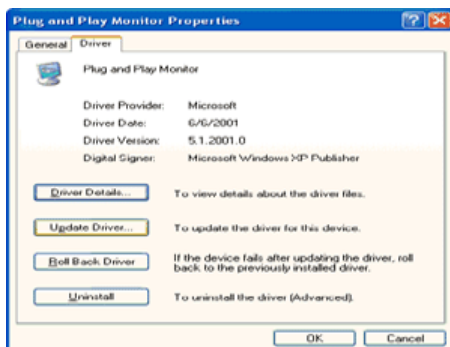
3. Kliknite ikono "Display" (prikaz) in nato izberite predlogo "Settings" (postavke) za njo pa "Advanced.." (napredni).



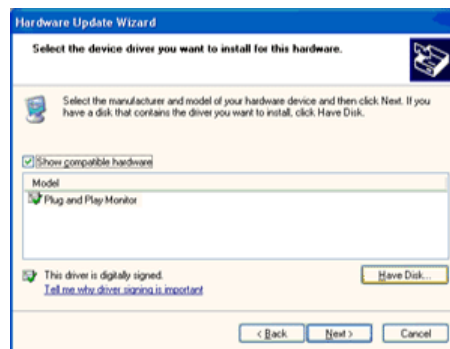
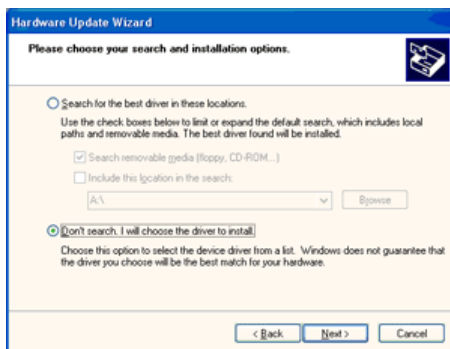
4. Pritisnite gumb **"Properties"** (lastnosti) na predlogi **"Monitor"** ter izberite **"Driver"** (gonilnik).



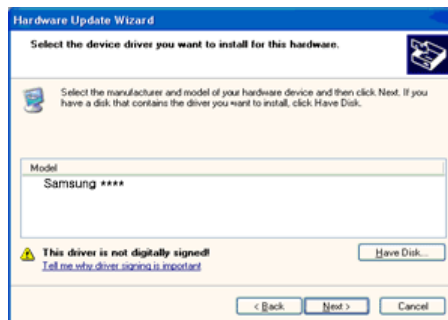
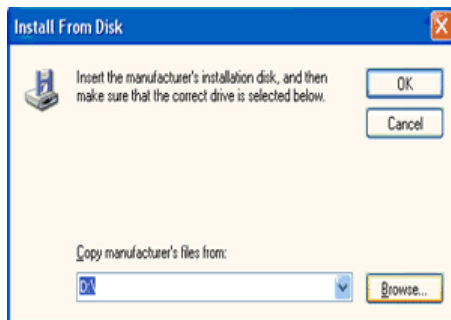
5. Pritisnite **"Update Driver.."** (ažurirati gonilnik) in izberite **"Install from a list or.."** (inštalirati s popisa ali..) nato kliknite gumb **"Next"** (naprej).



6. Izberite **"Don't search, I will.."** (Neišči, jaz bom..), nato kliknite **"Next"** (naprej) in na koncu še **"Have disk"** (imam CD).



7. Kliknite gumb **"Browse"** (pregledati) in izberite A:(D\WDriver) ter model monitorja na spisku modelov . kliknite **"Next"** (naprej).

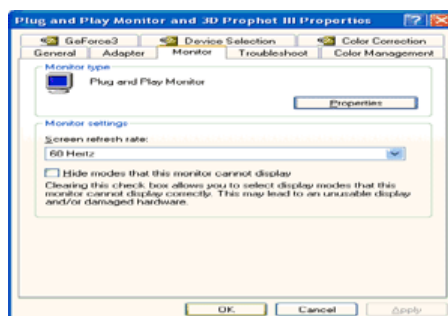
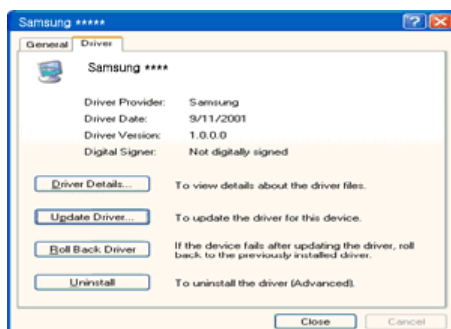
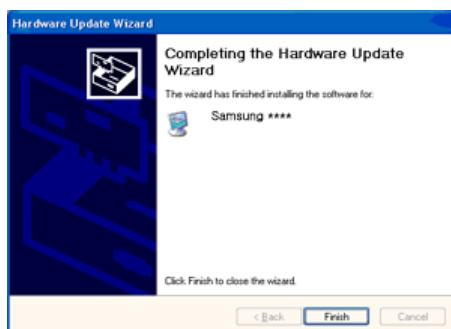


8. Če vidite naslednje okno s sporočilom, kliknite gumb **"Continue Anyway"** (Vseeno nadaljuj). Nato kliknite gumb **"OK"**.



Ta gonilnik ima overjeni MS logotip in namestitev ne bo poškodovala operacijskega sistema. Nahaja se na domači internetni strani : <http://www.samsung.com/>

9. Kliknite gumb **"Close"** (zapreti) in nato klikajte gumb **"OK"** (u redu).



10. S tem je namestitev zaključena.

Microsoft® Windows® 2000 operacijski sistem



Če se na monitorju prikaže sporočilo "Digital Signature Not Found" (ni najden digitalen podpis), postopajte po naslednjih navodilih.

1. Izberite gumb **"OK"** (v redu) na oknu **"Insert disk"** (vstavi CD)
2. Kliknite **"Browse"** (Pregledati) na oknu **"File Needed"** (potrebna je datoteka)
3. Kliknite A:(D:Driver) in nato "Open" (odpreti) ter na koncu **"OK"** (v redu)



Namestitev

1. Pritisnite **"Start"** , **"Setting"** (namestitve), **"Control Panel"**.
2. Z dvoklikom pritisnite na ikono **"Display"** (prikaz)
3. Izberite predlogo **"Settings"** (namestitve) in pritisnite **"Advanced.."** (napredni).
4. Izberite **"Monitor"**.
Primer1: Če gumb "Properties" (lastnosti) ni aktiven to pomeni, da je monitor pravilno konfiguriran. Prosimo prekinite namestitev.
Primer2: Če je gumb "Properties" (lastnosti) aktiven, kliknite gumb "Properties" (lastnosti) in nadaljujte z naslednjimi koraki.
5. Pritisnite **"Driver"** (gonilnik) in nato kliknite **"Update Driver.."** (ažurirati gonilnik) ter nato kliknite gumb "Next" (naprej)
6. Izberite **"Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver"** (prikazati spisek znanih gonilnikov za to napravo tako, da lahko izberem odgovarjajoči gonilnik). Za tem kliknite **"Next"** (narej) in nato **"Have disk"** (Imam disketo/CD).
7. Kliknite **"Browse"** (pregledati) ter izberite A:(D:\Driver).
8. Pritinite gumb **"Open"** (odpreti) in nato **"OK"** (v redu)
9. Izberite model vašega monitorja in pritisnite gumb **"Next"** (naprej) ter nato spet **"Next"** (naprej)
10. Kliknite gumb **"Finish"** (končati) in nato gumb **"Close"** (zapreti).

Če se prikaže okno s sporočilom **"Digitalnega podpisa ni bilo mogoče najti"**, kliknite gumb **"Da"**. Kliknite gumb **"Dokončaj"** in nato gumb **"Zapri"**.

● Microsoft® Windows® NT operacijski sistem

1. Kliknite **Start, Settings(namestitve), Control Panel**, in nato z dvoklikom ikono **Display** (prikaz)
2. V oknu Display Registration Information (informacije o registraciji prikaza), pritisnite predlogo **Settings** (namestitve) in nato pritisnite **All Display Modes**(vsi načini prikaza).
3. Izberite zeleni način (ločljivost, število barv in vertikalna frekvenca) ter kliknite **OK**(v redu).
4. Kliknite gumb **Apply (Uporabi)**, če po kliku na **Test (Testiraj)** zaslon deluje normalno. Če zaslon ne deluje dobro, uporabite drug način (način z nižjo ločljivostjo, manj barv ali nižjo frekvenco).



Če ne najdete načina pod **All Display Modes**(vsi načini prikaza), izberite ločljivost in vertikalno frekvenco z [predprogramirani načini prikaza](#) v navodilih za uporabnike.

● Linux operacijski sistem

Za X-Window potrebujete sistemsko datoteko X86Config.

1. Pritisnite Enter na prvem in drugem prikazu potem, ko ste končali datoteko X86Config.
2. Tretji prikaz je namestitev miške.
3. Namestite računalniško miško.
4. Naslednji prikaz je izbor tipkovnice.
5. Namestite računalniško tipkovnico.
6. Naslednji prikaz je za namestitev monitorja.
7. Prvo namestite horizontalno frekvenco monitorja (lahko jo direktno vnesete)
8. Namestite vertikalno frekvenco monitorja (lahko jo vnesete direktno)
9. Vnesite naziv modela vašega monitorja. Ti podatki ne bodo vplivali na stvarno izvršitev X-Window datoteke.
10. Končali ste z namestitvijo monitorja.
Končajte še X-Window potem, ko ste namestili še ostali potreben hardware.

Povezava monitorja

Namestitev
podstavka

Namestitev vodilnega programa
monitorja (avtomatska)

Namestitev vodilnega programa
monitorja (ročna)

Natural Color

● Natural Color

● Softverski program Natural Color



En novejših problemov pri uporabi računalnika je ta, da barva slike ispisane pisalnikom, skeniranih ali snemanih z digitalno kamero ni enaka barvi prikazani na monitorju. Software Natural Color je prava rešitev za ta problem. Razvila ga je firma Samsung Electronics skupaj s korejskim inštitutom Electronics&Telecommunications Research Institute (ETRI). Ta program je dosegljiv samo za monitorje firme Samsung in omogoča, da je barva slike na monitorju enaka barvam tiskanih ali skeniranih slik. Za več pojasnil preberite Pomoč (F1) v softverskem programu.

Namestitev programa Natural Color

Vstavite Cd, ki je priložen Samsung monitorju v CD-ROM. Pojavil se bo inicialni zaslon namestitve programa.

Pritisnite na Natural Color na inicialnem zaslonu za namestitev programa Natural Color. Za ročno namestitev programa vstavite CD-ploščo, ki je priložena monitorju Samsung, v CD-ROM-pogon, kliknite gumb [Start] v OS Windows in izberite [Run...] (Zaženi...).

Vpišite: D:\color\NCProSetup.exe in pritisnite tipko <Enter>. (Če CD, ki je vstavljen ni D:\W vnesite odgovarjajoči disk).

Brisanje programa Natural Color

Izberite "Setting" (Nastavitev)/"Control Panel" (Nadzorna plošča) v meniju "Start" in dvokliknite "Add/Delete a program" (Dodaj/odstrani program).

Izberite Natural Color na spisku in pritisnite Add/Delete (dodati/izbrisati).

Barva in videz izdelka se lahko razlikujeta, kar je odvisno od modela. Specifikacije izdelka lahko spremenimo brez predhodnega obvestila zaradi izboljšave njegovega delovanja.

■ Varnostne pripombe ■ Uvod ■ **■ Namestitev** ■ On-Screen prikaz ■ Reševanje problemov ■ Specifikacije ■ Informacije

Povezava monitorja

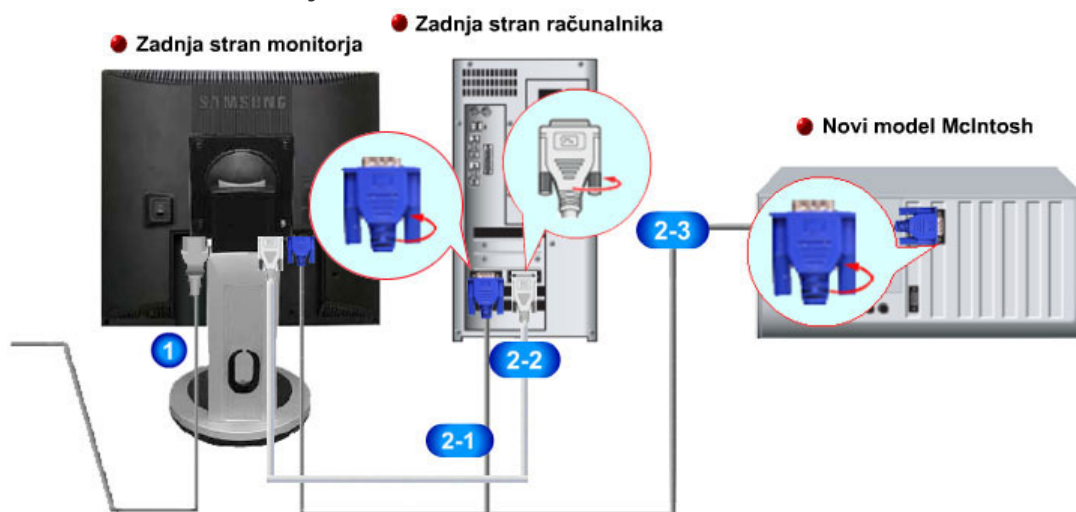
Namestitev
podstavaka

Namestitev vodilnega programa
monitorja (avtomatska)

Namestitev vodilnega programa
monitorja (ročna)

Natural Color

Povezava monitorja



1. Povežite mrežni kabel monitorja in mrežni priključek na zadnji strani monitorja. Priključni kabel vtaknite v najbližjo vtičnico.
2. Uporabite priključek, ki je primeren za računalnik.
- 2-1. Uporaba konektorja D-sub (Analog) na video kartici. Kabel za signal priključite na 15-pinski spojnik D-sub na zadnji strani računalnika.



[RGB IN]

- 2-2. Uporabite DVI (digitalni) priključek na video kartici. DVI kabel priključite v DVI vrata na zadnji strani monitorja.



[DVI IN]

- 2-3. Povezano z McIntosh
Priključite monitor na McIntosh računalnik s D-sub priključnim kablom.



Vključite računalnik in monitor. Če je na monitorju slika, je namestitev končana.

Namestitev podstavka

Postavitev monitorja



Monitor in podstavke

Zgibni podstavek / Premično stojalo





A. Zatič stojala

• Postavitev podloge

S tem monitorjem uporabite 100 mmx100 mm VESA odgovarjajočo prirobnico konzolnega nosilca.



Navaden podstavek

Zgibni podstavek

A. Monitor

B. Prirobnica konzolnega nosilca

1. Izklopite monitor in izvlecite priključni kabel
2. Položite LCD Monitor z licem navzdol na ravno površino ter podložite z blazino ali kakšnim drugim mehkim materialom, da ga zaščitite
3. Snemite dva vijaka in odmaknite podstavke z LCD monitorja
4. Poravnajte prirobnico konzolnega nosilca z luknjami za pritrditev na zadnji strani ohišja ter jo privijte s štirimi vijaki, ki so dobavljeni skupaj s konzolnim nosilcem, zidnim nosilcem ali drugimi nosilci.

Povezava monitorja

Namestitev
podstavaka

Namestitev vodilnega programa
monitorja (avtomatska)

Namestitev vodilnega programa
monitorja (ročna)

Natural Color

• Namestitev vodilnega programa monitorja (avtomatska)

Ko operacijski sistem zahteva vodilni program za monitor, vstavite CD-ROM, ki je priložen monitorju. Namestitev vodilnega programa se malenkostno razlikuje od

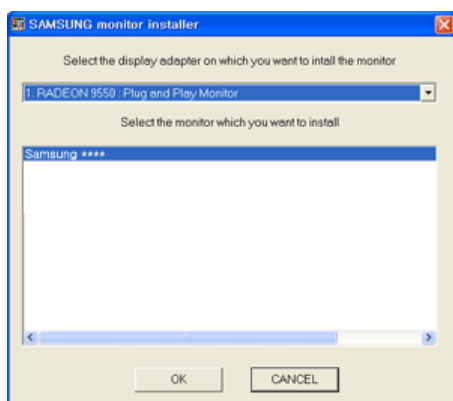


enega do drugega operacijskega sistema. Vsekakor sledite navodilom vašega operacijskega sistema.

Pripravite prazen CD in prevzemite datoteko z vodilnim programom s spodaj navedenih

- internetnih strani : <http://www.samsung.com/> (za cel svet)
<http://www.samsung.com/monitor> (ZDA)
<http://www.sec.co.kr/monitor> (Koreja)
<http://www.samsungmonitor.com.cn/> (Kitajska)

1. Vstavite CD v CD-ROM
2. Pritisnite "**Windows**" (Windows vodilni program).
3. S popisa monitorjev izberite želeni model monitorja in pritisnite "**OK**" (v redu).



4. Če vidite naslednje okno s sporočilom, kliknite gumb "**Continue Anyway**" (Vseeno nadaljuj). Nato kliknite gumb "**OK**". (Microsoft® Windows® XP/2000 operacijski sistem)



Ta gonilnik ima overjeni MS logotip in namestitev ne bo poškodovala operacijskega sistema. Nahaja se na domači internetni strani <http://www.samsung.com/>.

5. Namestitev vodilnega programa monitorja je zaključena.

Povezava monitorja

Namestitev
podstavaka

Namestitev vodilnega programa
monitorja (avtomatska)

Namestitev vodilnega programa
monitorja (ročna)

Natural Color



Namestitev vodilnega programa monitorja (ročna)

[Windows XP](#) | [Windows 2000](#) | [Windows Me](#) | [Windows NT](#) | [Linux](#)



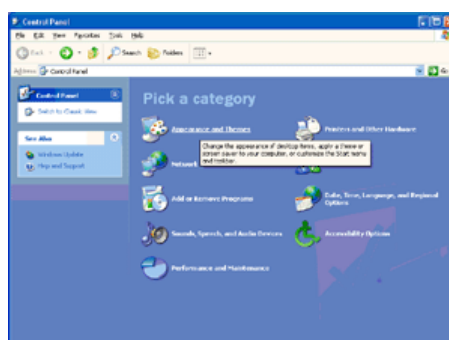
Ko operacijski sistem zahteva vodilni program za monitor, vstavite CD-ROM, ki je priložen monitorju. Namestitev gonilnikov se malenkostno razlikuje od enega do drugega operacijskega sistema. Vsekakor sledite navodilom vašega operacijskega sistema.

Pripravite prazen CD in prevzemite datoteko z vodilnim programom s spodaj navedenih

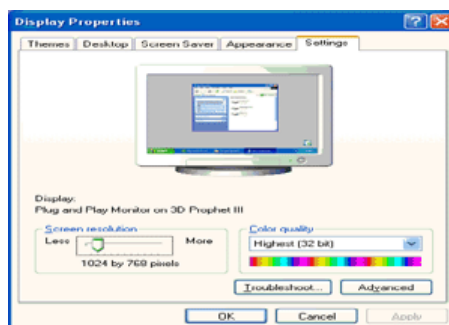
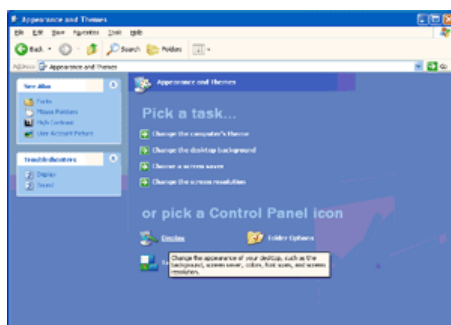
- internetnih strani: <http://www.samsung.com/> (za cel svet)
- <http://www.samsung.com/monitor> (ZDA)
- <http://www.sec.co.kr/monitor> (Koreja)
- <http://www.samsungmonitor.com.cn/> (Kitajska)

Microsoft® Windows® XP operacijski sistem

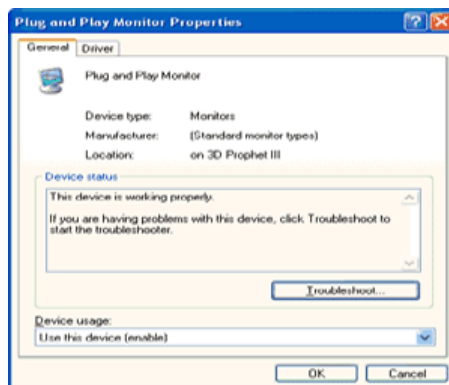
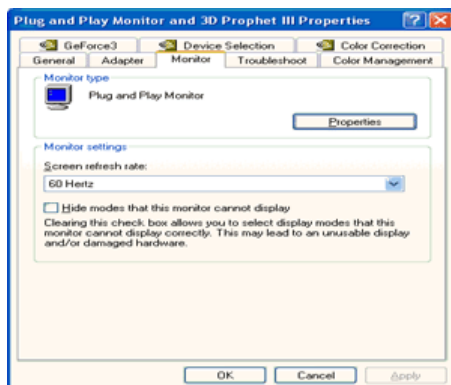
- Vstavite CD v CD-ROM
- Pritisnite **"Start"** → **"Control Panel"** nato kliknite na ikono **"Appearance and Themes"** (Prikaz in teme)



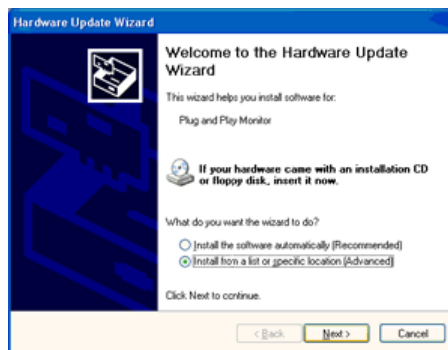
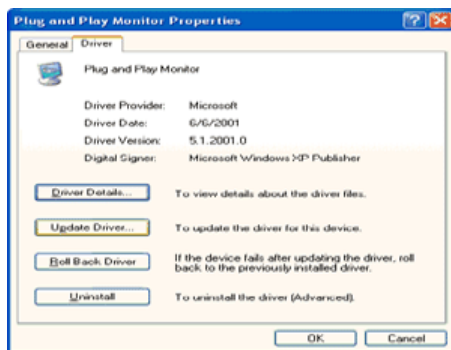
- Kliknite ikono **"Display"** (prikaz) in nato izberite predlogo **"Settings"** (postavke) za njo pa **"Advanced.."** (napredni).



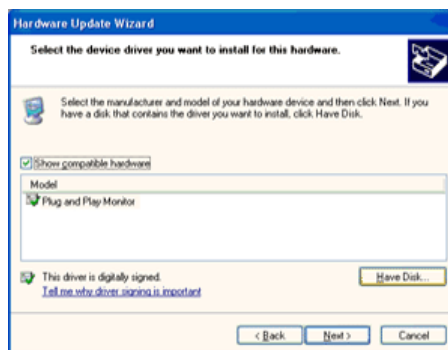
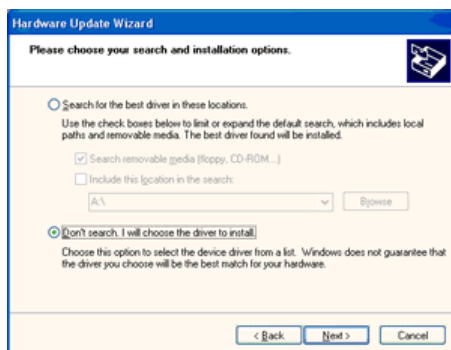
- Pritisnite gumb **"Properties"** (lastnosti) na predlogi **"Monitor"** ter izberite **"Driver"** (gonilnik).



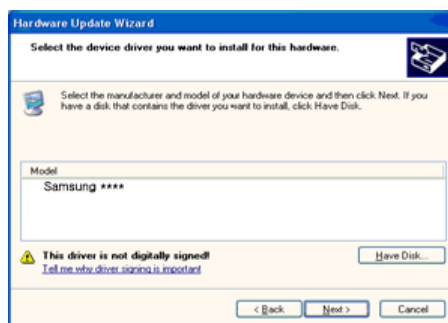
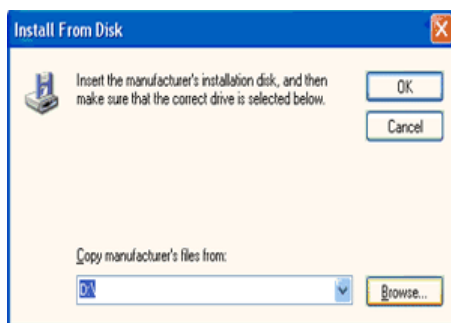
- Pritisnite **"Update Driver.."** (ažurirati gonilnik) in izberite **"Install from a list or.."** (inštalirati s popisa ali..) nato kliknite gumb **"Next"** (naprej).



6. Izberite **"Don't search, I will.."** (Neišči, jaz bom..), nato kliknite **"Next"** (naprej) in na koncu še **"Have disk"** (imam CD).



7. Kliknite gumb **"Browse"** (pregledati) in izberite A:(D\WDriver) ter model monitorja na spisku modelov . Kliknite **"Next"** (naprej).

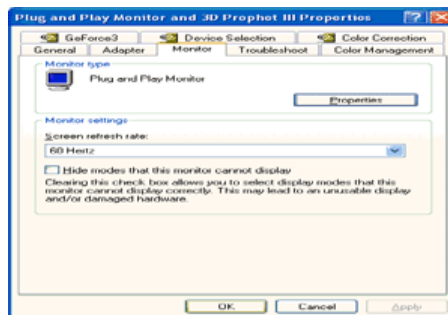
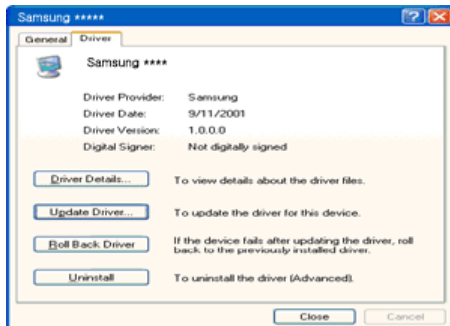
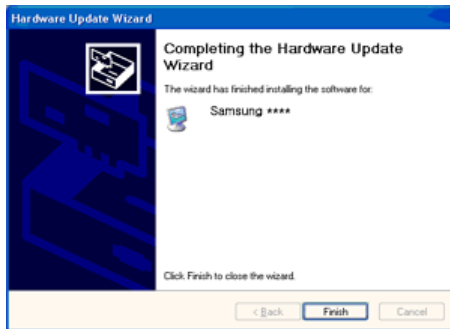


8. Če vidite naslednje okno s sporočilom, kliknite gumb **"Continue Anyway"** (Vseeno nadaljuj). Nato kliknite gumb **"OK"**.



Ta gonilnik ima overjeni MS logotip in namestitev ne bo poškodovala operacijskega sistema. Nahaja se na domači internetni strani : <http://www.samsung.com/>

9. Kliknite gumb **"Close"** (zapreti) in nato klikajte gumb **"OK"** (u redu).



10. S tem je namestitev zaključena.

Microsoft® Windows® 2000 operacijski sistem



Če se na monitorju prikaže sporočilo "Digital Signature Not Found" (ni najden digitalen podpis), postopajte po naslednjih navodilih.

1. Izberite gumb "OK" (v redu) na oknu "Insert disk" (vstavi CD)
2. Kliknite "Browse" (Pregledati) na oknu "File Needed" (potrebna je datoteka)
3. Kliknite A:(D:\Driver) in nato "Open" (odpreti) ter na koncu "OK" (v redu)



Namestitev

1. Pritisnite "Start" , "Setting" (namestitve), "Control Panel".
2. Z dvoklikom pritisnite na ikono "Display" (prikaz)
3. Izberite predlogo "Settings" (namestitve) in pritisnite "Advanced.." (napredni).
4. Izberite "Monitor".
Primer1: Če gumb "Properties" (lastnosti) ni aktiven to pomeni, da je monitor pravilno konfiguriran. Prosimo prekinite namestitev.
Primer2: Če je gumb "Properties" (lastnosti) aktiven, kliknite gumb "Properties" (lastnosti) in nadaljujte z naslednjimi koraki.
5. Pritisnite "Driver" (gonilnik) in nato kliknite "Update Driver.." (ažurirati gonilnik) ter nato kliknite gumb "Next" (naprej)
6. Izberite "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (prikazati spisek znanih gonilnikov za to napravo tako, da lahko izberem odgovarjajoči gonilnik). Za tem kliknite "Next" (naprej) in nato "Have disk" (Imam disketo/CD).
7. Kliknite "Browse" (pregledati) ter izberite A:(D:\Driver).
8. Pritisnite gumb "Open" (odpreti) in nato "OK" (v redu)
9. Izberite model vašega monitorja in pritisnite gumb "Next" (naprej) ter nato spet "Next" (naprej)
10. Kliknite gumb "Finish" (končati) in nato gumb "Close" (zapreti).

Če se prikaže okno s sporočilom "Digitalnega podpisa ni bilo mogoče najti", kliknite gumb "Da". Kliknite gumb "Dokončaj" in nato gumb "Zapri".

Microsoft® Windows® NT operacijski sistem

1. Kliknite **Start, Settings(namestitve), Control Panel**, in nato z dvoklikom ikono **Display** (prikaz)
2. V oknu Display Registration Information (informacije o registraciji prikaza), pritisnite predlogo **Settings** (namestitve) in nato pritisnite **All Display Modes**(vsi načini prikaza).
3. Izberite želeni način (ločljivost, število barv in vertikalna frekvenca) ter kliknite **OK**(v redu).
4. Kliknite gumb **Apply (Uporabi)**, če po kliku na **Test (Testiraj)** zaslon deluje normalno. Če zaslon ne deluje dobro, uporabite drug način (način z nižjo ločljivostjo, manj barv ali nižjo frekvenco).

Če ne najdete načina pod **All Display Modes**(vsi načini prikaza), izberite ločljivost in



vertikalno frekvenco z [predprogramirani načini prikaza](#) v navodilih za uporabnike.

Linux operacijski sistem

Za X-Window potrebujete sistemsko datoteko X86Config.

1. Pritisnite Enter na prvem in drugem prikazu potem, ko ste končali datoteko X86Config.
2. Tretji prikaz je namestitev miške.
3. Namestite računalniško miško.
4. Naslednji prikaz je izbor tipkovnice.
5. Namestite računalniško tipkovnico.
6. Naslednji prikaz je za namestitev monitorja.
7. Prvo namestite horizontalno frekvenco monitorja (lahko jo direktno vnesete)
8. Namestite vertikalno frekvenco monitorja (lahko jo vnesete direktno)
9. Vnesite naziv modela vašega monitorja. Ti podatki ne bodo vplivali na stvarno izvršitev X-Window datoteke.
10. Končali ste z namestitvijo monitorja.
Končajte še X-Window potem, ko ste namestili še ostali potreben hardware.

Povezava monitorja

Namestitev
podstavka

Namestitev vodilnega programa
monitorja (avtomatska)

Namestitev vodilnega programa
monitorja (ročna)

Natural Color

Natural Color

Softverski program Natural Color



En novejših problemov pri uporabi računalnika je ta, da barva slike ispisane pisalnikom, skeniranih ali snemanih z digitalno kamero ni enaka barvi prikazani na monitorju. Software Natural Color je prava rešitev za ta problem. Razvila ga je firma Samsung Electronics skupaj s korejskim inštitutom Electronics&Telecommunications Research Institute (ETRI). Ta program je dosegljiv samo za monitorje firme Samsung in omogoča, da je barva slike na monitorju enaka barvam tiskanih ali skeniranih slik. Za več pojasnil preberite Pomoč (F1) v softverskem programu.

Namestitev programa Natural Color

Vstavite Cd, ki je priložen Samsung monitorju v CD-ROM. Pojavil se bo inicialni zaslon namestitve programa.

Pritisnite na Natural Color na inicialnem zaslonu za namestitev programa Natural Color. Za ročno namestitev programa vstavite CD-ploščo, ki je priložena monitorju Samsung, v CD-ROM-pogon, kliknite gumb [Start] v OS Windows in izberite [Run...] (Zaženi...).

Vpišite: D:\color\NCPProSetup.exe in pritisnite tipko <Enter>.
(Če CD, ki je vstavljen ni D:W vnesite odgovarjajoči disk).

Brisanje programa Natural Color

Izberite "Setting" (Nastavitev)/"Control Panel" (Nadzorna plošča) v meniju "Start" in dvokliknite "Add/Delete a program" (Dodaj/odstrani program).

Izberite Natural Color na spisku in pritisnite Add/Delete (dodati/izbrisati).

Barva in videz izdelka se lahko razlikujeta, kar je odvisno od modela. Specifikacije izdelka lahko spremenimo brez predhodnega obvestila zaradi izboljšave njegovega delovanja.

■ Varnostne pripombe ■ Uvod ■ Namestitev ■ **On-Screen prikaz** ■ Reševanje problemov ■ Specifikacije ■ Informacije

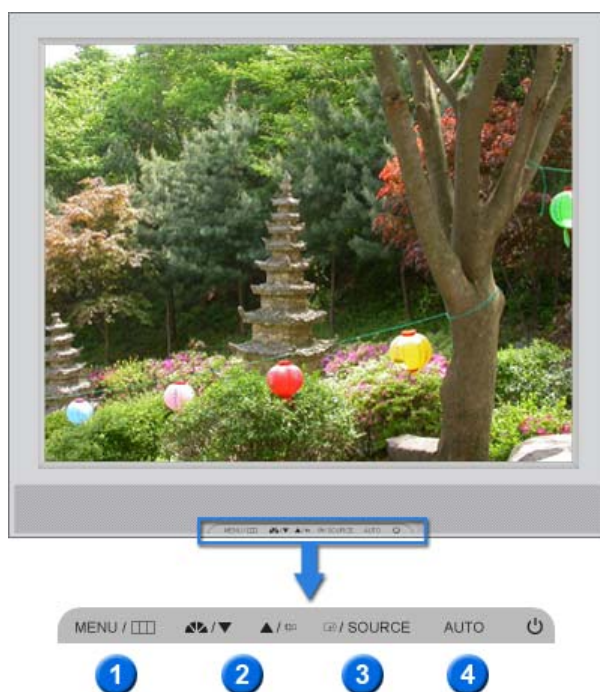
Kontrola tipka uporabnika

Direktne kontrolne karakteristike

OSD funkcije

MagicTune™

MagicRotation



1. Odpira OSD izbirnik. Uporablja se za izhod iz OSD izbirnika in vračilo na predhodni izbirnik
2. Uskladi postavke v izbirniku
3. Aktivirajte označeno postavko v izbirniku.
4. To tipko uporabljajte za avtomatsko nastavljanje direktnega pristopa.

Kontrolna tipka uporabnika

Direktne kontrolne karakteristike

OSD funkcije

MagicTune™

MagicRotation

➡ AUTO



izbirnik

Opis

ko je v izbirniku pritisnjena '**AUTO**'tipka , se v sredi animiranega zaslona pojavi zaslon za namestitve.
(na razpolago samo v analognem načinu)

AUTO

Za avtomatsko izostritev uporabite funkcijo AUTO, medtem ko je vključen **AUTO PATTERN**.

- Če samodejna nastavitve ne deluje ustrezno, ponovno pritisnite gumb **AUTO**, da bolj natančno prilagodite sliko.
- Če spremenite ločljivost na nadzorni plošči, se funkcija Auto izvede samodejno.

➡ Zaklepanje in odklepanje prikaza na zaslonu

Gumb AUTO



Gumb MENU



izbirnik

Opis

Zaklepanje in odklepanje prikaza na zaslonu

To je funkcija za zaklepanje prikaza na zaslonu, s čimer se ohranijo trenutne nastavitve, ki jih drugi ne morejo spremeniti.

Zaklepanje: Več kot pet (5) sekund držite gumb menija, da vključite funkcijo za zaklepanje nastavitve prikaza na zaslonu.

Odklepanje: Več kot pet (5) sekund držite gumb menija, da izključite funkcijo za zaklepanje nastavitve prikaza na zaslonu.

※ Čeprav je vključena funkcija zaklepanja spreminjanja nastavitev prikaza na zaslonu, lahko vseeno nastavite svetlost in kontrast, z gumbom Direct pa lahko prilagodite funkcijo MagicBright (☀️).



izbirnik

Opis



MagicBright™

za tem ponovno pritisnite gumb MagicBright, kar vam omogoči kroženje po dostopnih predkonfiguriranih načinih dela: (Custom/Text/Internet/Game/Sport/Movie)

➔ Volume



izbirnik

Opis



Volume

Ko OSD ni na zaslону, s pritiskom na gumb uravnajte jakost zvoka.

➔ SOURCE



Menu	Description
SOURCE	Selects the Video signal while the OSD is off.

Kontrolna tipka
uporabnika

Direktne kontrolne
karakteristike

OSD funkcije

MagicTune[®] MagicTune[™]

MagicRotation

1. **Picture**

Brightness

Contrast

2. **Color**

MagicColor

Color Tone

Color Control

Gamma

3. **Image**

Coarse

Fine

Sharpness

H-Position

V-Position

4. **OSD**

Language

H-Position

V-Position

Transparency

Display Time

5. **SETUP**

Auto Source

Image Reset

Color Reset

6. **Information**

➔ **Picture**




















izbirnik	Opis	Začetek dela/Stop
Brightness	Nastavite svetlobo [MENU → [icon] → [icon] → ▲, ▼ → MENU]	
Contrast	Nastavite kontrast [MENU → [icon] → ▲, ▼ → [icon] → ▲, ▼ → MENU]	



➡ Color



izbirnik	Opis	Začetek dela/Stop
MagicColor	<p>MagicColor je nova tehnologija, ki jo je Samsung razvil izključno za boljšo digitalno sliko in jasnejši prikaz naravne barve, ne da bi to zmanjšalo kakovost slike.</p> <p>1) Off - Vrne vas v izvorni način.</p> <p>2) Demo - Zaslon pred uporabo MagicColor se prikaže na desni strani, zaslon po uporabi MagicColor pa na levi.</p> <p>3) Full - Ne prikaže le živih naravnih barv, temveč zelo jasno tudi naravno barvo kože.</p> <p>4) Intelligent - Žive naravne barve prikaže zelo jasno.</p> <p>[MENU → ▲, ▼ →  →  → ▲, ▼ → MENU]</p> <p>Z izborom med štirimi načini lahko spremenite barvno nianso: Cool(hladno), Normal (normalno), Warm(toplo) in Custom(standardno) (Ni na voljo v načinu MagicColor funkcij Full in Intelligent.)</p>	 
Color Tone	<ul style="list-style-type: none"> • Cool : Za pomodritev belin. • Normal : Beline ohrani bele. • Warm : Za pordečitev belin. • Custom : Če želite izbrati lastne nastavitve, izberite Custom. <p>[MENU → ▲, ▼ →  → ▲, ▼ →  → ▲, ▼ → MENU]</p>	 
Color Control	<p>Sledite tem korakom, da bi osebno priredili ravnotežje R, G in B barv. (Ni na voljo v načinu MagicColor funkcij Full in Intelligent.)</p> <p>[MENU → ▲, ▼ →  → ▲, ▼ →  → ▲, ▼ →  → ▲, ▼ → MENU]</p>	 
Gamma	<p>Prilagoditev Gama spreminja svetilnost barv z vmesno svetilnostjo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mode 1 • Mode 2 • Mode 3 <p>[MENU → ▲, ▼ →  → ▲, ▼ →  → ▲, ▼ → MENU]</p>	 











izbirnik	Opis	Začetek dela/Stop
Coarse	<p>Odstranitev šumov, kot so navpične črte. Nastavitve grobega lahko premakne območje slike na zaslonu. Z uporabo menija za nadzor vodoravnega položaja lahko sliko ponovno namestite na sredino. (na razpolago samo v analognem načinu)</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → → → ▲, ▼ → MENU]</p>	
Fine	<p>Odstrani motnje vodoravnih črt. Če motnje ostanejo tudi po namestitvi preko izbirnika Fine, ponovite nastavitve potem, ko ste spremenili frekvenco (delovni takt na razpolago samo v analognem načinu)</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → MENU]</p>	
Sharpness	<p>Sledite tem navodilom za spremembo jasnosti slike. (Ni na voljo v načinu MagicColor funkcij Full in Intelligent.)</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → MENU]</p>	
H-Position	<p>Sledite tem navodilom za spremembo horizontalne pozicije prikaza na monitorju (na razpolago samo v analognem načinu)</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → MENU]</p>	
V-Position	<p>Sledite tem navodilom za spremembo vertikalne pozicije prikaza na monitorju (na razpolago samo v analognem načinu).</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → MENU]</p>	





izbirnik	Opis	Začetek dela/Stop
Language	<p>Izberete lahko enega izmed 9 jezikov.</p> <ul style="list-style-type: none"> English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский, Português, Türkçe <p>Opomba: Izbran jezik vpliva samo na jezik OSD-ja, nima vpliva na program računalnika.</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → □ → □ → ▲, ▼ → MENU]</p>	 
	<p>Lahko spremenite horizontalno pozicijo, ko se OSD menu pojavi na monitorju.</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → □ → ▲, ▼ → □ → ▲, ▼ → MENU]</p>	
V-Positon	<p>Lahko spremenite vertikalno pozicijo, ko se OSD menu pojavi na monitorju.</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → □ → ▲, ▼ → □ → ▲, ▼ → MENU]</p>	 
	<p>Menjuje prozornost ozadja OSD-ja.</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → □ → ▲, ▼ → □ → ▲, ▼ → MENU]</p>	
Display Time	<p>Izbirnik (menu) se bo avtomatsko izključil, če nekaj časa ne boste spreminjali nastavitev.</p> <p>Lahko določite čas čakanja predno se izbirnik izklopi.</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → □ → ▲, ▼ → □ → ▲, ▼ → MENU]</p>	 





izbirnik	Opis	Začetek dela/Stop
Auto Source	<p>Izberite Auto Source (avtomatska izbira izvora), ko želite, avtomatsko izbiro izvora signala.</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → → → ▲, ▼ → MENU]</p>	
Image Reset	<p>Zamenjava tovarniško prednastavljenih parametrov slike.</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → MENU]</p>	
Color Reset	<p>Zamenjava tovarniško prednastavljenih parametrov barve.</p> <p>[MENU → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → → ▲, ▼ → MENU]</p>	





izbirnik	Opis
Information	Prikazuje izvor videa, način prikaza na OSD zaslonu. [MENU → ▲, ▼ → MENU]

MagicTune™ Pomoč

Pregled | Namestitev | Način OSD | Umerjanje barv | Odstranitev | Odpravljanje težav

Pregled

Kaj je MagicTune™ ?

Učinkovitost monitorja je lahko odvisna od grafične kartice, osvetljenosti računalnika in drugih dejavnikov okolja. Za najboljšo sliko na monitorju ga prilagodite s svojo lastno nastavitvijo. Žal se pogosto izkaže, da je lahko ročno nastavljanje slike kar zahtevno opravilo. Za pravilno prilagajanje (nastavljanje) potrebujete preprost program, ki postopno pridobi podatke, potrebne za najboljšo splošno kakovost slike.

V večini primerov celo najpreprostejše prilagoditve svetlosti ali kontrasta zahtevajo navigacijo po menijih na zaslonu, ki imajo več ravni in jih ni lahko razumeti. Poleg tega ni povratnih informacij, ki bi pomagale pri pravilni nastavitvi kontrol na monitorju. MagicTune™ je programski pripomoček za vodenje skozi postopek naravnave z lahko razumljivimi navodili in vzorci ozadja, ki so zasnovani za vsako kontrolo monitorja.

Osnovna funkcionalnost

MagicTune™ je programsko orodje, ki omogoča prilagajanje monitorja in naravnavanje barv z uporabo protokola DDC/CI (Display Data Channel Command Interface) (Ukazni vmesnik za podatkovni kanal zaslona). Vsako prilagajanje prikaza se nadzira prek programske opreme – tako nam ni treba uporabiti monitorjevega zaslonskega prikazovalnika (OSD). MagicTune™ podpira operacijske sisteme Windows™ 2000, XP Home in XP Professional.

Priporočamo uporabo MagicTune™ z Windows™ 2000 ali novejšimi.

MagicTune™ deluje v ozadju, do njega pa pridete prek opravilne vrstice, menija Start ali da z desno miškino tipko kliknete na namizje. MagicTune™ omogoča hitro in natančno naravnavanje prikaza ter vam daje možnost, da shranite in uporabite konfiguracije nastavitve monitorja, ki vam najbolj ustrezajo.

Način OSD

Način OSD omogoča preprosto prilagajanje nastavitve monitorja, ne da bi vam bilo treba slediti vnaprej določenim korakom. Izberete lahko poljubni element v meniju in ga zlahka nastavite.

Program MagicTune™ je dodaten program za monitorje. Nekateri računalniški sistem, ki imajo nameščeno starejšo ali novejšo različico video gonilnikov, niso združljivi z MagicTune™. Za tehnično podporo obiščite MagicTune™ na spletu.

Specifikacije se lahko spremenijo brez opozorila.
MagicTune™ je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ je zaščitena blagovna znamka družbe Microsoft Corp.
Ostale blagovne znamke so last ustreznih imetnikov.

■ ■ ■ ■ ■ Namestitev

1. Vstavite namestitveni CD v pogon CD-ROM.
2. Kliknite namestitveno datoteko programa MagicTune™ .
3. Izberite jezik namestitve in kliknite "Naprej".
4. Ko se pojavi okno InstallationShield Wizard (Čarovnik za namestitev), kliknite "Next (Naprej)".
5. Izberite "Sprejem pogoje licenčne pogodbe", če se strinjate s pogoji uporabe.
6. Izberite mapo, kamor želite namestiti MagicTune™ .
7. Kliknite "Namesti".
8. Odpre se pogovorno okno "Stanje namestitve".
9. Kliknite "Dokončaj".
10. Ko bo namestitev končana, se bo na vašem namizju pojavila ikona programa MagicTune™ .

Dvokliknite ikono in tako zaženite program.



Lahko se zgodi, da se npr. ikona MagicTune™ ne prikaže, ker je odvisna od specifikacij računalniškega sistema ali monitorja. Če se to zgodi, pritisnite tipko F5.



? Težave pri namestitvi

Na namestitev orodja MagicTune™ lahko vplivajo dejavniki, kot so video kartica, matična plošča in omrežno okolje.

Če ste med nameščanjem naleteli na težave, pogledjte v odsek "[Odpravljanje težav](#)".

! Sistemske zahteve

Operacijski sistem

- Windows™ 2000
- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional



Priporočamo uporabo MagicTune™ z Windows™2000 ali novejšimi.

Strojna oprema

- Vsaj 32 MB pomnilnika
- Vsaj 60 MB prostora na trdem disku.

* Če želite več informacij, obiščite spletno stran programa MagicTune™ .

Program MagicTune™ je dodaten program za monitorje.
Nekateri računalniški sistem, ki imajo nameščeno starejšo ali novejšo različico video gonilnikov, niso združljivi z MagicTune™.
Za tehnično podporo obiščite MagicTune™ na spletu.

Specifikacije se lahko spremenijo brez opozorila.

MagicTune™ je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.

Windows™ je zaščitena blagovna znamka družbe Microsoft Corp.

Ostale blagovne znamke so last ustreznih imetnikov.

MagicTune™ Pomoč

Pregled | Namestitev | **Način OSD** | Umerjanje barv | Odstranitev | Odpravljanje težav

MagicTune™ deluje v ozadju, do njega pa pridete prek opravilne vrstice, menija Start ali da z desno miškino tipko kliknete na namizje. MagicTune™ omogoča hitro in natančno naravnnavanje prikaza ter vam daje možnost, da shranite in uporabite konfiguracije nastavitve monitorja, ki vam najbolj ustrezajo.

- **Način OSD je v resnici lahko drugačen od navodil v priročniku, ker je odvisen od specifikacij posameznega monitorja.**
- **Ko deluje Pivot, del programa MagicTune™ morda ne deluje pravilno.**
- **AutoRotation : AutoRotation se bo samodejno ustavil na 90, 180 in 0 stopinj, ko boste monitor obračali.**



Za zagon Rotation sledite spodnjim navodilom.

- Na osebni računalnik namestite programa Rotation in MagicTune™.
- Zaženite MagicTune™
- **Option (Možnost) -> Preference (Nastavitev)** -> Kliknite okence v meniju vrstice za omogočenje opravila.

- Upravljalni način MagicTune™ se pri različnih monitorjih razlikuje.
- Dovoljeni kot obračanja monitorja je odvisen od modela monitorja.

Način OSD

Način OSD olajša prilagajanje nastavitve na vseh monitorjih. Ko je ta način izbran, vam vsak jeziček na vrhu nadzornega okna prikaže splošen opis elementov podmenija za prilagajanje. Ko so kartice izbrane, vam posamezni jezički prikazujejo seznam vseh menijev. Če želite hitro prilagoditi nastavitve monitorja, vam način OSD omogoča preprost in priročen dostop do vseh kartic in elementov podmenijev.

Definicija gumbov

OK	Uveljavitev vseh sprememb in izhod iz programa MagicTune™.
Reset	Povrne vrednosti, ki so prikazane v dejavnem nadzornem oknu na vrednosti, ki jih je priporočil proizvajalec.



Definicija kartice Picture

Uporabniku omogoča prilagajanje nastavitve zaslona na želene vrednosti.

Brightness	Potemni ali posvetli celoten zaslon. Podrobne informacije na slikah v temnejših področjih se lahko izgubijo, če svetlost ni nastavljena na ustrezno raven. Prilagodi svetlost in tako dobite najboljše pogoje za ogled.
Contrast	Prilagodi razliko v svetlosti med svetlimi in temnimi področji zaslona. Določa jasnost slik.
Resolution	Izpiše seznam ločljivosti prikaza, ki jih podpira program.

MagicBright je nova značilnost, ki omogoča optimalno gledanje okolice odvisno od vsebine slike, ki jo gledate.

MagicBright™

1. Text (Besedilo): Za dokumentacijo in delo, ki vključuje veliko besedila.
2. Internet : srednje močna svetloba: za delo z materiali kjer se sta kombinirana slika in tekst.
3. Game : Za ogled filmov in iger.
4. Sport : Za ogled filmov, npr. športa.
5. Movie : Za ogledovanje filmov, npr. DVD-jev in VCD-jev.
6. Dynamic Contrast : Dynamic Contrast se uporablja za samodejno zaznavanje porazdelitve vhodnega slikovnega signala in za prilagoditev tej porazdelitvi, tako da je ustvarjen optimalen kontrast.
7. Custom : čeprav so prednastavljene vrednosti pazljivo izbrane, se lahko zgodi, da vam ne odgovarjajo. V takem primeru si nastavite želeno vrednost z Brightness (svetloba) in Contrast (kontrast) gumbi.



Upravljalni način MagicBright se pri različnih monitorjih razlikuje. Nekateri monitorji podpirajo le štiri načine.(Text, Internet, Entertain, Custom)



Definicija kartice Color

Določa "toplino" ozadja monitorja ali barvo slike.



MagicColor in Gamma bo prikazano samo na monitorju, ki ti funkciji podpira.

Spremenite lahko ton barve.

- Warm2 - Warm1 - Cool 1 - Cool 2 - Cool 3 - Cool 4 - Cool 5 - Cool 6 - Cool 7
- Off

ColorTone



Način ColorTone se pri različnih monitorjih razlikuje. Nekateri monitorji podpirajo le štiri načine.(Warm, Normal, Cool, Custom)

Color Control

Prilagajanje barv slike monitorja.
Barve monitorja lahko spremenite po lastnem okusu.

- R- G - B

Calibration

Postopek, s katerim optimirate in vzdržujete izbrane barve.
Program MagicTune™ vam bo v veliko pomoč, če želite videti vse odrobnosti slik kar najbolj natančno - vključno s slikami s spleta in slikami, ki so nastale z digitalno kamero ali skenerjem.

MagicColor je nova tehnologija, ki jo je Samsung razvil izključno za boljšo digitalno sliko in jasnejši prikaz naravne barve, ne da bi to zmanjšalo kakovost slike.

1. OFF : Vrne vas v izvorni način.
2. DEMO : Zaslon pred uporabo MagicColor se prikaže na desni strani, zaslon po uporabi MagicColor pa na levi.
3. Full : Žive naravne barve prikaže zelo jasno.
4. Intelligent : Ne prikaže le živih naravnih barv, temveč zelo jasno tudi naravno barvo

kože.

5. MagicZone

- MagicZone zagotavlja jasen in oster prikaz animiranih multimedijskih in slikovnih vsebin s povečanjem svetlosti, ostrine, asičenosti ter prilagodi barvne tone na določenem delu zaslona. Nudi vmesnik za preprosto uporabo, ki označi predel za predvajanje video posnetkov v multimedijem programu s samodejnim zaznavanjem in označevanjem izbranega področja z vlečenjem.
- Ko je miškin kazalec aktiviran (🖱️) in ga je treba deaktivirati, ker ga potrebujete za drugo opravilo, kliknite na desno miškino tipko ali aktivirani kazalec (🖱️) pomaknite na orodno vrstico in kliknite. Ko je deaktiviran, se ikona na zaslonu spremeni v ikono, prikazano pred aktiviranjem.
- MagicZone je predvsem primeren za uporabo premikajoče se slike.
- **Auto Detect (Samodejno zaznavanje):** Pri zagonu filma v nekaterih predvajalnikih bo MagicZone samodejno označil predvaljni zaslon (podprt bo v predvajalnikih Gom, Adrenalin, KCP, Window Media, Power DVD itd.). Označi lahko tudi nekatere druge predvajalnike, vendar se lahko pojavijo težave.

- Meni pladnja

HUE	Prilagodi odtenek barve.
Saturation	Prilagodi nasičenost barv.
Brightness	Prilagodi svetlost barv.
Sharpness	Prilagodi razliko med najsvetlejšimi in najtemnejšimi deli zaslona.
Zone Off	Prekličite izbor področja, ki ste ga zajeli.
Reset	Vrne se na privzeto nastavitve, ki jo je nastavlil prodajalec.

MagicColor



- Pri nekaterih modelih monitorjev možnosti **Color Control, Sharpness, Contrast, ColorTone, Brightness** ne bo mogoče nastaviti v načinu **MagicColor** funkcij **Full** in **Intelligent**.
- MagicTune™ bo izginil, če zaprete MagicZone. Če MagicZone zaprete po prilagoditvi, se bo MagicTune™ vnovič prikazal. (Sistemska vrstica ni označena)
- MagicTune™ bo izginil, če zaprete MagicZone. Če MagicZone zaprete po prilagoditvi, se bo MagicTune™ ne bo vnovič prikazal. (Sistemska vrstica ni označena)
- Način MagicColor se pri različnih monitorjih razlikuje. Način MagicZone bo prikazan, če monitor podpira to funkcijo.

Funkcija inovacije barv omogoča optimirano barvo za učinkovito gledanje z uporabo WCG-CCFL, ki ga je Samsung Electronics tokrat prvič uporabil.

Color Innovation

- Brilliant : Če izberete "Brilliant" (Odlično), bo slika bolj čista in živa.
- Mild : Če izberete "Mild" (Nežno), bo slika bolj naravna in mehka.
- Custom : Če z barvo niste zadovoljni, jo prilagodite po svojem okusu z uporabo barv menija in menija na zaslonu.

Prilagoditev Gama spreminja svetilnost barv z vmesno svetilnostjo.

Gamma



Način Gamma se pri različnih monitorjih razlikuje. Nekateri monitorji bodo podpirali le tri načine (Mode 1, Mode 2, Mode 3)

6-Color

To se nanaša na postopek, ki optimira barvo v skladu s potrebami uporabnika in ohranja optimirano barvo. MagicTune bo koristen za uporabnike, ki si slike, tudi spletne slike in fotografije, posnete z digitalnim fotoaparatom, ali slike, izdelane s skenerjem, želijo ogledovati v operacijskem sistemu Windows.

- Saturation - Za regulacijo ojačitve barv.
- Hue - Za regulacijo barvnega tona.

- Reset - Za ponastavitev nastavit monitorja na tovarniške nastavitve.



Definicija kartice Image

Nastavitev vrednosti Fine (Fino), Coarse (Grobo) in Position (Položaj).

Image Setup	<ul style="list-style-type: none"> • Fine : Odstrani motnje, na primer vodoravne pasove. Če bodo motnje ostale kljub podrobnemu nastavljanju, ga ponovite, potem ko prilagodite frekvenco (hitrost ure). • Coarse : Odstrani motnje, na primer navpične pasove. Pri grobi nastavitvi se lahko premakne slika na ekranu. Na sredino jo lahko postavite z menijem za vodoravno krmiljenje. • Auto Setup : Samodejno prilagajanje omogoča, da se monitor sam prilagodi vhodnemu video signalu. Vrednosti za točno in grobo nastavitve ter položaj se nastavijo samodejno.
Position	Nastavi vodoravni in navpični položaj zaslona.
Sharpness	Sledite tem navodilom za spremembo jasnosti slike.



Definicija kartice Option

MagicTune™ lahko konfigurirate s temi možnostmi.

	Naloži pogovorno okno Preferences Nastavitve, ki jih uporabljate, bodo imele v potrditvenem polju znak "V". Če želite vklopiti ali izklopiti katero od možnosti, postavite kazalec na polje in ga kliknite.
Preferences	<ul style="list-style-type: none"> • Transparency • Omogočanje menija opravilne vrstice. Za dostop do menijev MagicTune™ kliknite ikono v [task tray menu] (meni vrstice za opravilo. Meniji se ne prikažejo, če je izbrano [Enable System Tray] (Omogoči sistemsko vrstico) v [Options] (Možnosti) -> [Basic Settings] (Osnovne nastavitve).
Source Select	<ul style="list-style-type: none"> • Analog • Digital
Color Weakness	<p>To se nanaša na postopek, ki optimira barvo in ohranja optimirano barvo s Partial Color Blindness Test (Test delne barvne slepote).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Off - Za preklic Partial Color Blindness Mode (Način delne barvne slepote). • Custom - Partial Color Blindness Test (Test delne barvne slepote) • Reset - Za ponastavitev nastavitve monitorja na tovarniške nastavitve.
PIP	<p>Ko so na monitor priključene zunanje naprave A/V, npr. VCR-ji ali DVD-ji, PIP omogoča gledanje videa v teh napravah v majhnem oknu, postavljenem na PC Video signal.</p>
PIP	Vklopi ali izklopi zaslon PIP.
Source	Izberite vhodni vir za PIP.
Size	Spremenite velikost okna PIP.
Position	Spremenite položaj okna PIP.

Velja samo za določene monitorje Spreminjanje jezikov v MagicTune™ bo uporabljeno za jezike OSD (prikaz na zaslonu) na monitorju. Jezik OSD bo spremenjen na trenutne nastavitve jezika v MagicTune™.

Customized Key

MagicBright Tipko po meri nastavite na MagicBright.

MagicColor Tipko po meri nastavite na MagicColor.

Auto Setup Tipko po meri nastavite na Auto Setup.

Source Select Tipko po meri nastavite na Source Select.

ColorTone Tipko po meri nastavite na ColorTone.



Definicija kartice Podpora

Prikaže ID sredstva in številko različice programa ter omogoča uporabo funkcije Pomoč.

Help

Če potrebujete pomoč pri nameščanju ali zagonu programa MagicTune™, obiščite spletno mesto MagicTune™ ali pa kliknite in odprite datoteke pomoči (Uporabniški priročnik). Uporabniški priročnik se odpre znotraj osnovnega okna brskalnika.

Asset ID

Za nadziranje monitorja odjemalca lahko uporabite strežnik.
(Strežniški program je treba namestiti tako, da ta program uporablja kot Odjemalec)

Če označite potrditveno polje Prilagodi, lahko vnesete osebne informacije.

User Name Prikaže na računalniku registrirano uporabniško ime.

User ID Prikaže na računalniku registrirano uporabniško geslo.

Server IP Zapišite si IP strežnika.

Department Zapišite si oddelek.

Location Zapišite si lokacijo.

Version

Prikaže številko različice programa MagicTune™ in metodo za komunikacijo z monitorjem.

Program MagicTune™ je dodaten program za monitorje.
Nekateri računalniški sistem, ki imajo nameščeno starejšo ali novejšo različico video gonilnikov, niso združljivi z MagicTune™.
Za tehnično podporo obiščite MagicTune™ na spletu.

Specifikacije se lahko spremenijo brez opozorila.
MagicTune™ je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ je zaščitena blagovna znamka družbe Microsoft Corp.
Ostale blagovne znamke so last ustreznih imetnikov.

MagicTune™ Pomoč

Pregled | Namestitev | Način OSD | Umerjanje barv | **Odstranitev** | Odpravljanje težav

Odstranitev

Program MagicTune™ lahko odstranite samo z ukazom »Dodaj ali odstrani programe« v nadzorni plošči programa Windows™.

Če želite odstraniti MagicTune™, naredite tole.

1. Pojdite v [Sistemske vrstice] ' [Start] ' [Nastavitve] in v meniju izberite [Nadzorna plošča]. Če je program nameščen v operacijskem sistemu Windows™ XP, v meniju [Start] kliknite [Nadzorna plošča].
2. Na Nadzorni plošči kliknite "Dodaj ali odstrani programe".
3. V oknu "Dodaj ali odstrani programe" poiščite "MagicTune™". Kliknite ga, da ga označite.
4. Nato kliknite gumb "Spremeni/Odstrani", da program odstranite.
5. Kliknite "Da", če želite začeti odstranjevanje.
6. Počakajte, da se pokaže okno "Odstranitev dokončana".

[Obiščite spletno stran MagicTune™](#), če želite tehnično podporo za MagicTune™, če imate kakšno vprašanje ali če želite nadgraditi svojo programsko opremo.

Program MagicTune™ je dodaten program za monitorje. Nekateri računalniški sistem, ki imajo nameščeno starejšo ali novejšo različico video gonilnikov, niso združljivi z MagicTune™. Za tehnično podporo obiščite MagicTune™ na spletu.

Specifikacije se lahko spremenijo brez opozorila.
MagicTune™ je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ je zaščitena blagovna znamka družbe Microsoft Corp.
Ostale blagovne znamke so last ustreznih imetnikov.

Umerjanje barv

1. Umerjanje barv

V odseku »Umerjanje barv« boste izvedeli, kako na svojem monitorju nastavite najboljše barve.

Sledite tem petim korakom in na monitorju nastavite optimalne barvne pogoje.

1. Nastavite »Vrstico za nadzor svetlosti« tako, da se bo svetlost nadzorne površine ujemala s svetlostjo vzorca ozadja.
2. Ko boste na "Nadzorni površini" zaznali določen barvni ton, premaknite nadzorni kazalec v smeri proti barvnemu tonu na "Referenčnem barvnem krogu".
=> Ko bo prilagoditev ustrezno opravljena, na Nadzorni površini ne boste videli nobenega barvnega tona več.
3. Ko boste končali prilagajanje za prvi korak, kliknite gumb "Naprej".
4. Ponovite postopke 1), 2), 3) za preostale korake 2~5.
5. Učinek umerjanja lahko hitro preverite, če kliknete gumb "Predogled".

Kako lahko več uporabnikov uporablja prilagojene barvne vrednosti

Definicija

Če uporablja monitor več uporabnikov, si lahko shranijo svoje barvne vrednosti, ki so jih prilagodili z umerjanjem barv. Svoje barvne vrednosti lahko shrani do 5 uporabnikov.

1. Kako shranite prilagojene barvne vrednosti:
Pritisnite Next (Naprej), da se bo gumb spremenil v Apply (Uporabi), nato lahko shranite prilagojene barvne vrednosti. Shranite lahko do 5 vrednosti.
2. Kako uporabite shranjene barvne vrednosti:
Pritisnite gumb Multi User (Več uporabnikov) na glavnem zaslonu in tako izberite in uporabite eno od shranjenih barvnih vrednosti.



2. Predogled

Pritisnite "Predogled" v oknu "Umerjanje barv".

Prikazala se bo zgornja slika.

1. Pritisnite gumb "Prikaži umerjeno", če želite videti učinek umerjanja, ki ste ga pravkar prilagodili.
2. Pritisnite gumb "Prikaži neumerjeno", če želite videti izvorno sliko.

Program MagicTune™ je dodaten program za monitorje.

Nekateri računalniški sistem, ki imajo nameščeno starejšo ali novejšo različico video gonilnikov, niso združljivi z MagicTune™.

Za tehnično podporo obiščite MagicTune™ na spletu.

Specifikacije se lahko spremenijo brez opozila.

MagicTune™ je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.

Windows™ je zaščitena blagovna znamka družbe Microsoft Corp.

Ostale blagovne znamke so last ustreznih imetnikov.

Odpravljanje težav

Trenutni računalniški sistem ni kompatibilen z MagicTune™ . Pritisnite OK (V redu) in kliknite na "Shortcut to the MagicTune™ site" (Bližnjica do spletne strani MagicTune™) za ogled dodatnih informacij na spletni strani.

Če vaše video/grafične kartice ni na seznamu 'Available' (Podprte), lahko pride do napake. (Najnoveše ali najstarejše video kartice morda niso kompatibilne.)



Obiščite našo domačo stran in si oglejte razdelek Odpravljanje težav.



Če je izdelovalec spremenil gonilnik video kartice ali grafični čip, lahko pride do napake, čeprav je video kartica na seznamu.



Obiščite našo domačo stran in si oglejte razdelek Odpravljanje težav.



Preverite, ali je vaš monitor proizvedel Samsung. Izdelki ostalih proizvajalcev lahko povzročijo napake.



To funkcijo podpirajo samo izdelki podjetja Samsung.



Napaka se lahko pojavi tudi, ko imate monitor Samsung, ki je zastarel. Preverite, ali vaš monitor podpira MagicTune™ .



To funkcijo podpirajo samo monitorji, ki so registrirani na naši spletni strani. Preverite monitor pred nakupom, saj zastareli modeli niso podprti.



Če za trenutni monitor ni podatkov o EDID (Extended Display Identification Data), se pojavi napaka. To se zgodi, ko z namizja izberete: Start > Nastavitve > Nadzorna plošča > Sistem > Strojna oprema > Upravitelj naprav > Monitor, nato odstranite trenutni "Plug-and-play monitor" (Monitor Vstavi in poženi) in iščete novo strojno opremo, ampak sistem ne najde "Plug-and-play monitor".



Obiščite našo domačo stran in si oglejte razdelek Odpravljanje težav.



Napaka se pojavi, ko pri izklopljenem sistemu zamenjate monitor z novim, nato pa sistema ne zaženete ponovno.



Ponovno zaženite sistem ob vsaki menjavi monitorja, preden uporabite MagicTune™ .



Če gonilnik za video kartico ni pravilno nameščen, se pojavi napaka. To se zgodi ko trenutni seznam video kartic ni pravilno prikazan. To lahko preverite preko Start > Nastavitve > Sistem > Strojna oprema > Upravitelj naprav > Grafična kartica.



Obiščite spletno stran proizvajalca video kartice ter prenesite in namestite najnovejši gonilnik. Za dodatne podatke o video kartici se obrnite na proizvajalca kartice.

? Znova zaženite sistem, da zagotovite normalno delovanje.

- Če sistema po namestitvi MagicTune™ ne zaženete ponovno, se pojavi napaka. (Velja samo za Win98SE in WinMe.)



Pred uporabo ponovno zaženite sistem.

? Za najbolj učinkovito delovanje MagicTune™, nastavite optimalno ločljivost. Za optimalno ločljivost si oglejte Navodila za uporabo.

- Če ne nastavite optimalne ločljivosti in ne izvedete Color Calibration (Umerjanje barv), ne morete zagotoviti najboljših pogojev delovanja monitorja.



Za optimalno ločljivost monitorja si oglejte priročnik.

? Ta video kartica ne podpira MagicTune™. Namestite nov gonilnik za video kartico.

- Če gonilnik za video kartico ni pravilno nameščen, se pojavi napaka. To se zgodi, ko trenutni seznam video kartic ni pravilno prikazan. To lahko preverite preko Start > Nastavitve > Sistem > Strojna oprema > Upravitelj naprav > Grafična kartica.



Obiščite spletno stran proizvajalca video kartice ter prenesite in namestite najnovejši gonilnik. Za dodatne podatke o video kartici se obrnite na proizvajalca kartice.

? Ker program Highlight (Označi) uporablja komunikacijske povezave, zapustite program Highlight pred dostopom do MagicTune™.

- Nekateri Samsungovi CDT monitorji podpirajo funkcijo Highlight. Ko hkrati uporabljate funkcijo Highlight in MagicTune™, se pojavijo spori, ki povzročajo napake.



Pred uporabo MagicTune™ IZKLOPITE Highlight.



■ ■ ■ ■ ■ Odpravljanje težav

- MagicTune™ morda ne bo deloval, če zamenjate monitor ali če posodobite gonilnik grafične kartice, medtem ko se izvaja MagicTune™. Če pride do tega, ponovno zaženite sistem.

Napaka	Preverite	Rešitve
Preverite, ko MagicTune™ ne deluje pravilno.	Funkcija MagicTune™ se nahaja le na osebnih računalnikih (VGA) z OS Windows, ki podpira Plug and Play.	Da bi preverili, ali je osebni računalnik na voljo za funkcijo MagicTune™, sledite spodnjim korakom (če je OS Windows™ XP); Nadzorna plošča > Učinkovitost delovanja in vzdrževanje -> Sistem -> Strojna oprema -> Upravitelj naprav > Monitorji > Ko ste izbrisali Plug and Play monitor, poiščite 'Plug and Play monitor' z iskanjem nove strojne opreme. MagicTune™ je dodatna programska oprema za monitor. Nekatere grafične kartice morda ne podpirajo vašega monitorja. Če imate težave z grafično kartico, obiščite našo spletno stran in si oglejte seznam združljivih grafičnih kartic. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ ne deluje pravilno.	Ste zamenjali osebni računalnik ali grafično kartico?	Prenesite najnovejši program Program lahko prenesete s spletne strani http://www.samsung.com/monitor/magictune .

	Ste namestili program?	Po prvi namestitvi programa ponovno zaženite računalnik. Če je kopija programa že nameščena, jo odstranite, ponovno zaženite računalnik in ponovno namestite program. Računalnik morate ponovno zagnati, da bo po namestitvi ali odstranitvi programa normalno deloval.
--	------------------------	---

- Obiščite našo spletno stran in prenesite programsko opremo za namestitev MagicTune™ MAC.
- **Obiščite spletno stran MagicTune™**, če želite tehnično podporo za MagicTune™, če imate kakšno vprašanje ali če želite nadgraditi svojo programsko opremo.

Program MagicTune™ je dodaten program za monitorje.
Nekateri računalniški sistem, ki imajo nameščeno starejšo ali novejšo različico video gonilnikov, niso združljivi z MagicTune™.
Za tehnično podporo obiščite MagicTune™ na spletu.

Specifikacije se lahko spremenijo brez opoznila.
MagicTune™ je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ je zaščitena blagovna znamka družbe Microsoft Corp.
Ostale blagovne znamke so last ustreznih imetnikov.

Pregled

● Kaj je MagicRotation?



V preteklosti so računalniški zasloni omogočali uporabnikom ogled vsebine samo v ležečem načinu. V današnji dobi informacijske tehnologije mora vse več uporabnikov v vsakdanjem življenju prebirati dokumente, spletne strani, e-pošto itd. Ogled tovrstne vsebine je optimalen v pokončnem načinu, kjer je na zaslonu omogočen prikaz celotne vsebine. Na ta način se občutno poveča storilnost uporabnikov, saj so zaradi zmožnosti preklopa med ležečim in pokončnim načinom bolj prilagodljivi.

Programska oprema MagicRotation proizvajalca Samsung Electronics, Inc. uporabnikom omogoča sukanje prikaza (usmerjenost 0, 90, 180, 270), kar prispeva k optimalni uporabi računalniškega zaslona, izboljša gledanje in poveča storilnost.



● Osnovno delovanje

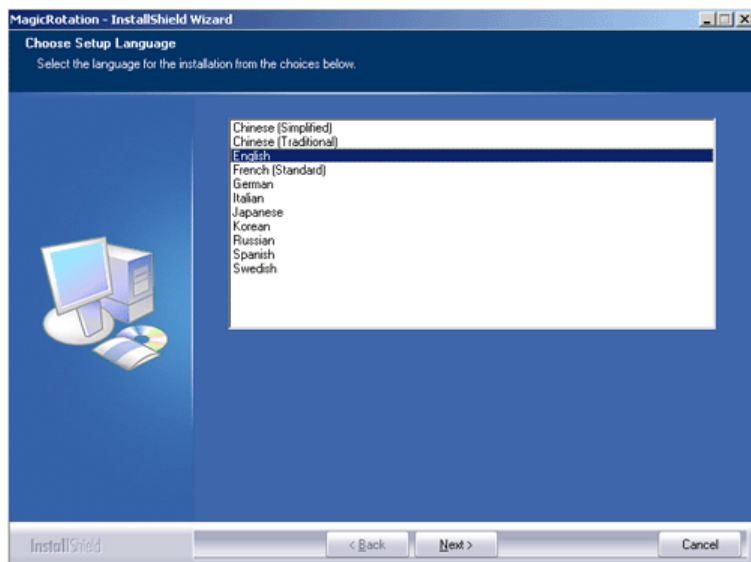
MagicRotation podpira sisteme Windows™ 98 SE, Me, NT 4.0, 2000, XP Home in XP Professional.

* Windows™ je registrirana blagovna znamka družbe Microsoft Corporation, Inc.

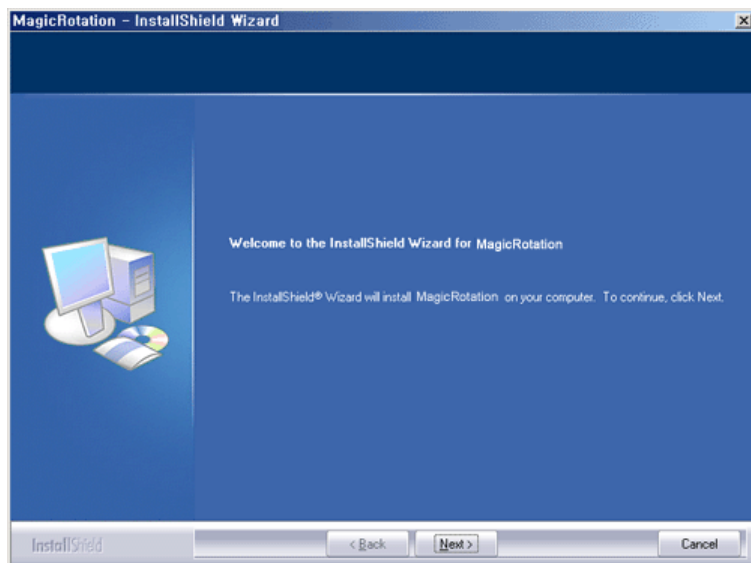
Specifikacije lahko spremenimo brez obvestila.
MagicRotation je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd.
Vse druge blagovne znamke, omenjene v tem dokumentu, so lahko registrirane blagovne znamke svojih lastnikov.

Namestitev

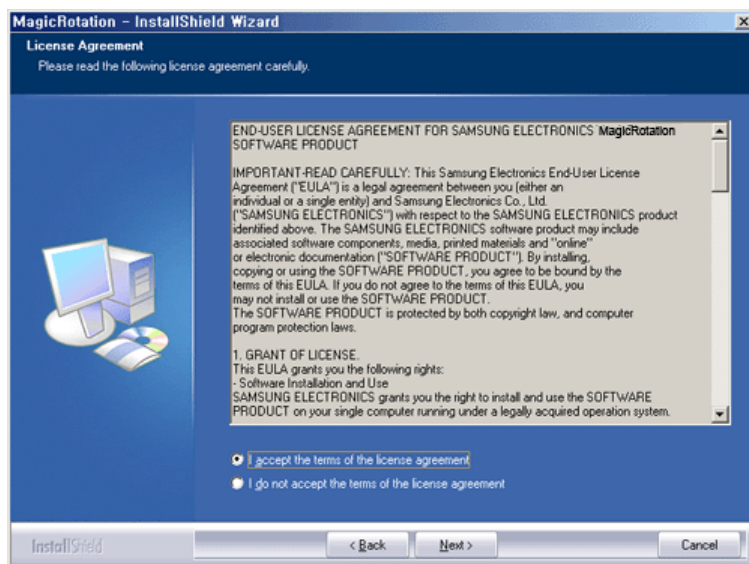
1. V CD-ROM pogon vstavite namestitveni CD.
2. Kliknite namestitveno datoteko MagicRotation.
3. Izberite jezik za namestitev in kliknite "Next" (Naprej).



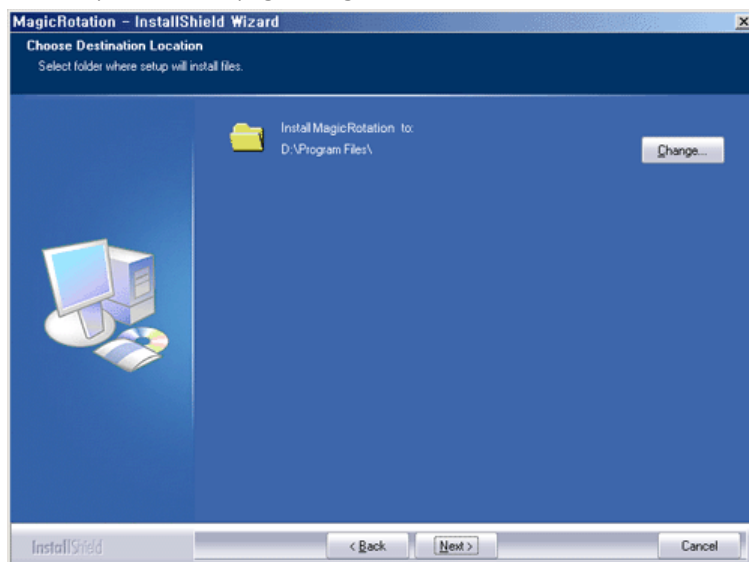
4. Ko se pojavi okno InstallationShield Wizard, kliknite "Next" (Naprej).



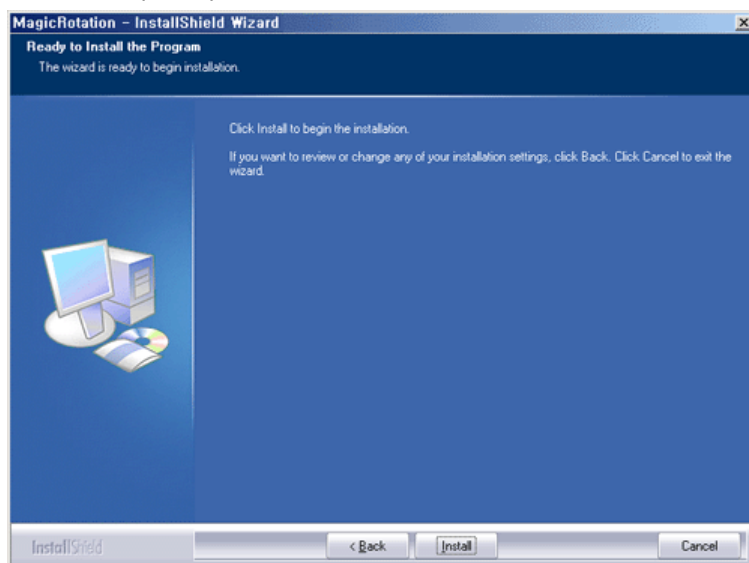
5. Izberite "I agree to the terms of the license agreement" (Strinjam se s pogoji licenčne pogodbe), da sprejmete pogoje uporabe.



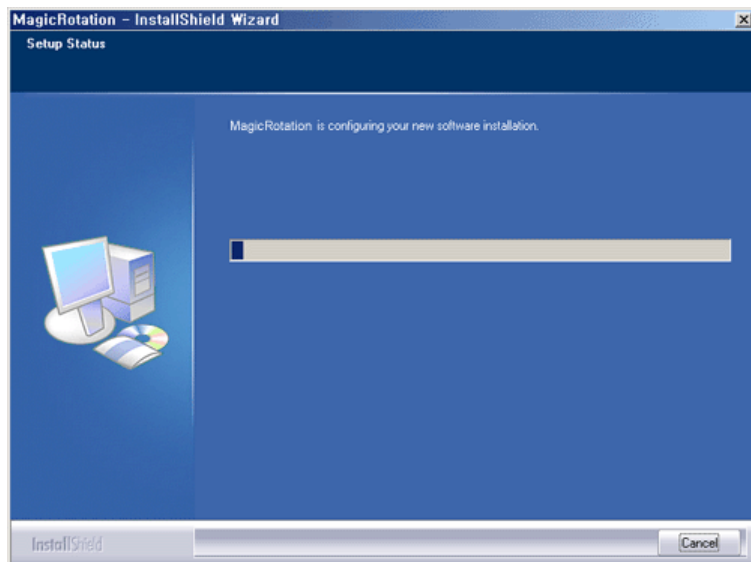
6. Izberite mapo za namestitev programa MagicRotation.



7. Kliknite "Install" (Namesti).

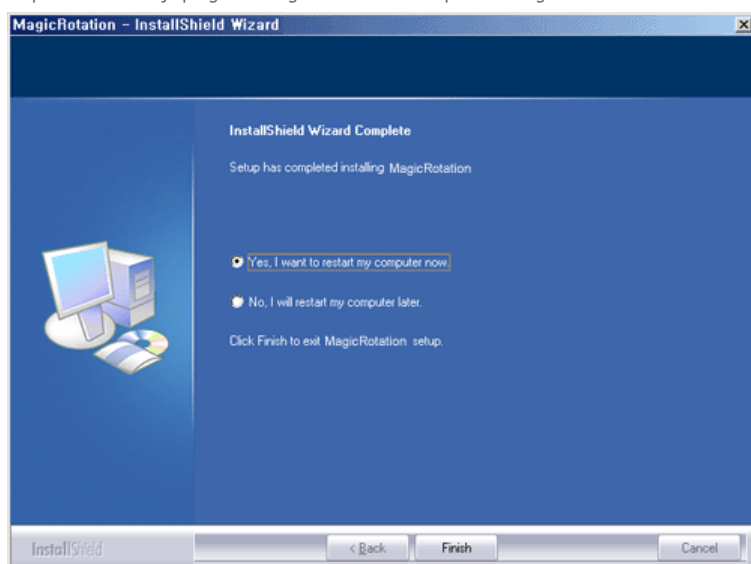


8. Prikaže se okno "Installation Status" (Status namestitve).



9. Click "Finish" (Končaj).

Za pravilno delovanje programa MagicRotation morate ponovno zagnati sistem.



10. Po končani namestitvi se na namizju pojavi ikona izvršenega programa MagicRotation.



Težave pri namestitvi

Na namestitev programa MagicRotation lahko vplivajo številni dejavniki, npr. grafična kartica, matična plošča in omrežno okolje.

Če med namestitvijo naletite na težave, si oglejte ["Odpravljanje težav"](#).

Omejitve

1. Za pravilno delovanje programa MagicRotation mora biti nameščen ustrezen gonilnik za grafično kartico.
Nameščena mora biti najnovejša različica gonilnika, ki je na voljo pri dobavitelju.
2. Če določene aplikacije, npr. Windows™ Media Player, Real Player itd., ne prikazujejo pravilno filmskih

datotek v usmerjenostih 90, 180 in 270, naredite naslednje:

- Zaprite aplikacijo.
- Izberite usmerjenost pogleda (90, 180, 270) za aplikacijo.
- Ponovno zaženite aplikacijo.

V večini primerov je s tem težava odpravljena.

3. Uporabniške aplikacije, ki uporabljajo OpenGL in DirectDraw (3D risanje), ne delujejo skladno z izbranim načinom usmerjenosti (90, 180, 270), npr. 3D igre
4. Aplikacije, ki temeljijo na sistemu DOS, v celozaslonskem načinu ne bodo delovale skladno z izbranim načinom usmerjenosti (90, 180, 270).
5. Sistemi Windows™ 98, ME, NT 4.0 ne podpirajo dvojnega načina.
6. MagicRotation ne zagotavlja podpore za 24 bitov na slikovno piko (bitna globina/barvna kakovost).
7. Priporočamo, da pred zamenjavo grafične kartice odstranite programsko opremo MagicRotation.

● Sistemske zahteve

OS

- Windows™ 98 SE
- Windows™ Me
- Windows™ NT 4.0
- Windows™ 2000
- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional

Strojna oprema

- 128 MB pomnilnika ali več (priporočeno)
- Vsaj 25 MB prostora na trdem disku

Servisni paketi

- Priporočamo, da namestite najnovejši servisni paket.
- Za Windows™ NT 4.0 priporočamo namestitev brskalnika Internet Explorer 5.0 (ali novejša različica) s komponento Active Desktop.

* Za dodatne informacije obiščite [spletno stran](#) MagicRotation.

* Windows™ je registrirana blagovna znamka družbe Microsoft Corporation, Inc.

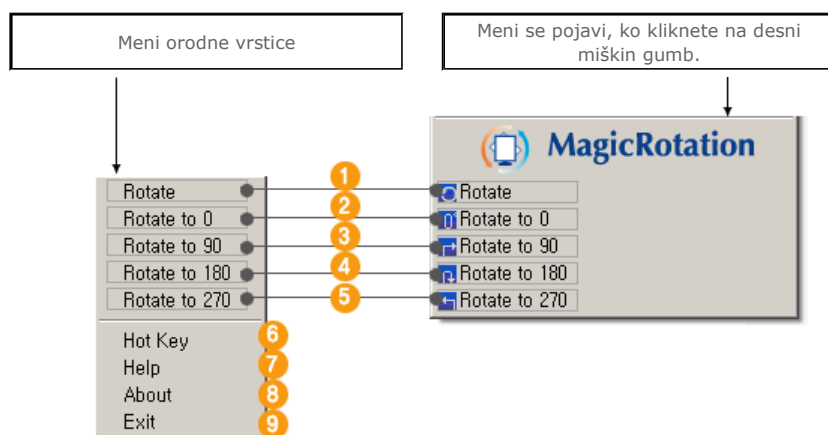
Specifikacije lahko spremenimo brez obvestila.
MagicRotation je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd.
Vse druge blagovne znamke, omenjene v tem dokumentu, so lahko registrirane blagovne znamke svojih lastnikov.

- Ko je v teku sukanje, deli programa MagicTune™ ne bodo delovali kot običajno.
- Samodejno sukanje: Med sukanjem monitorja se bo samodejno sukal tudi zaslon.

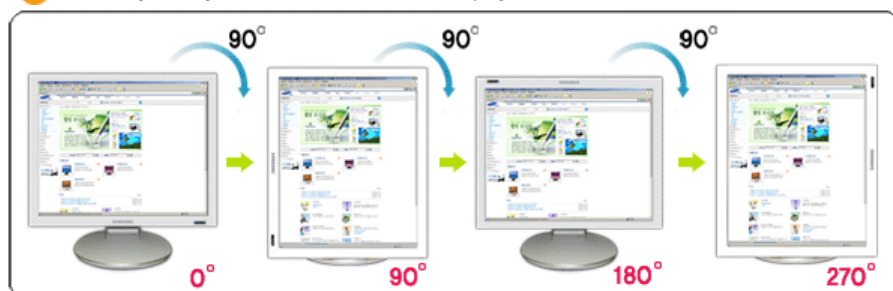
Za zagon AutoRotation sledite spodnjim navodilom.

- Na računalnik namestite programa MagicRotation™ in MagicTune™ 3.6.
- Zaženite MagicTune™ 3.6
- **Option** → **Preference** → Kliknite na manjše polje v **enable task tray menu** (omogoči meni orodne vrstice).
- Programa MagicRotation™ ni mogoče nuditi, saj preprosto stojalo ne podpira funkcionalnosti tečajev.
- Dovoljeni kot obračanja monitorja je odvisen od modela monitorja.

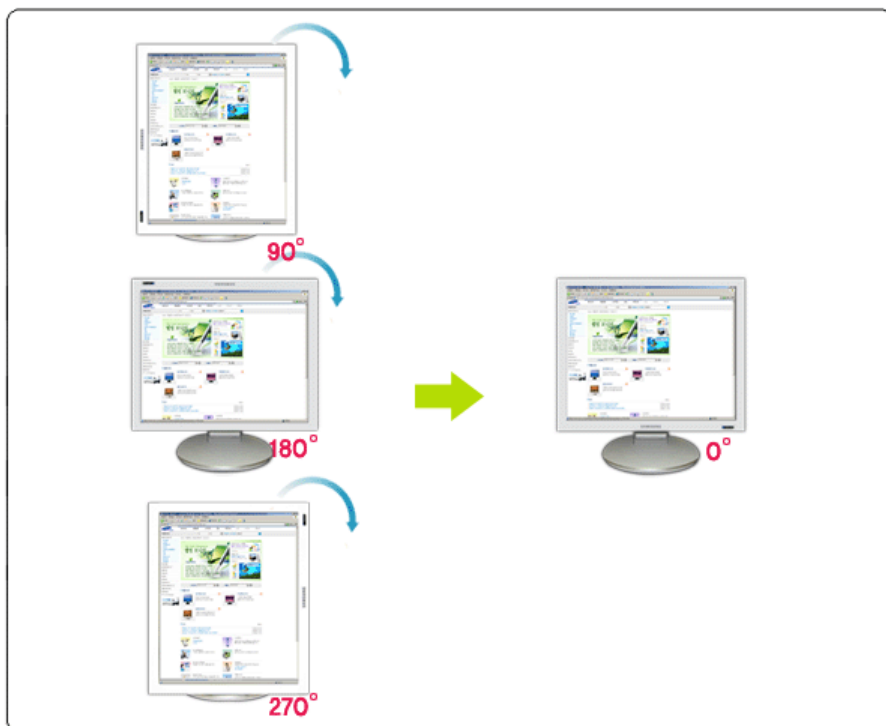
Vmesnik



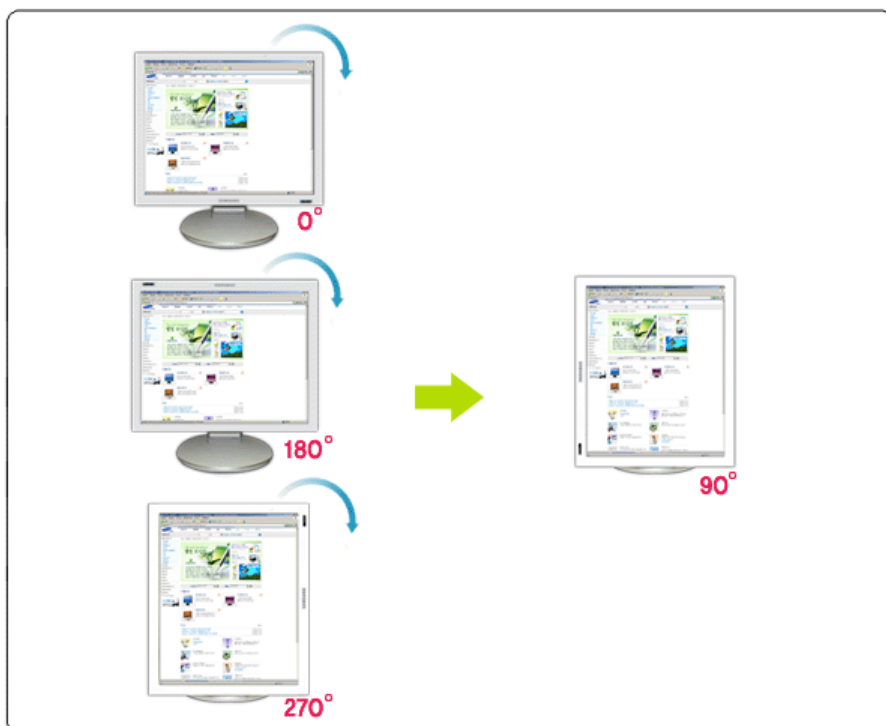
1 Rotate (Zasuk): Prikaz se zasuke za 90 stopinj



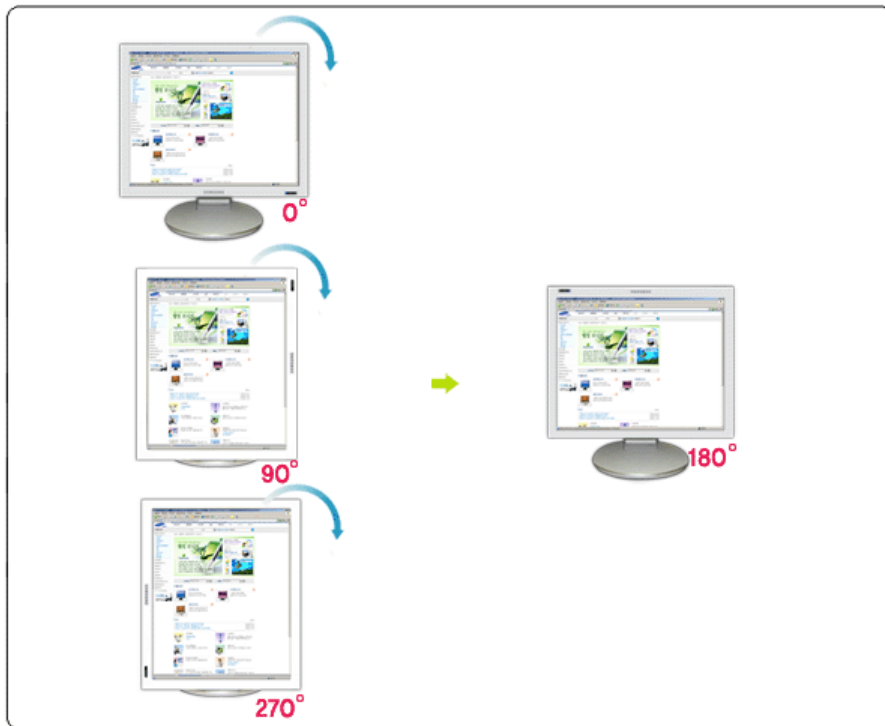
2 Rotate to 0 (Zasuk za 0): Zaslon bo zasukan za 0 stopinj s trenutnega položaja.



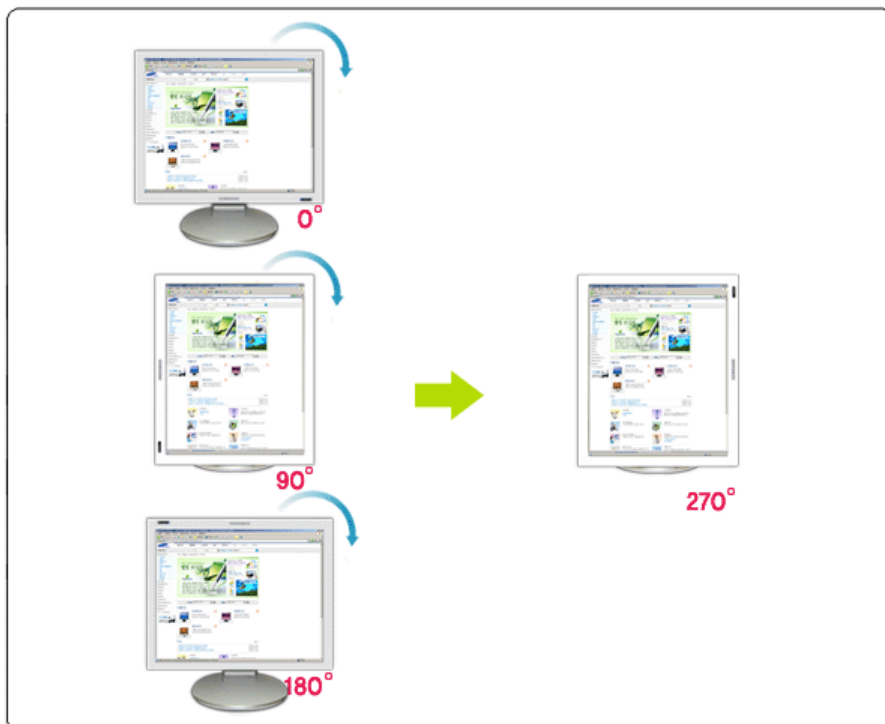
- 3 **Rotate to 90 (Zasuk za 90)** : Zaslon bo zasukan za 90 stopinj s trenutnega položaja.



- 4 **Rotate to 180 (Zasuk za 180)** : Zaslon bo zasukan za 180 stopinj s trenutnega položaja.



-
- 5 Rotate to 270 (Zasuk za 270)** : Zaslon bo zasukan za 270 stopinj s trenutnega položaja.



-
- 6 Hot key (Bližnjična tipka)** : Bližnjične tipke so nastavljene po privzetem načinu, uporabnik jih lahko spremeni. Novo nastavitvev lahko določi uporabnik neposredno prek tipkovnice. Uporabnik lahko bližnjično tipko ustvari s kombinacijo tipk Shift, Ctrl, Alt in drugih splošnih tipk. Če pritisnete samo splošno tipko, bo bližnjica določena v obliki Alt+splošna tipka.

-
- 7 Help (Pomoč)** : Prikaže HELP (Pomoč) programa MagicRotation™.

-
- 8 About (Vizitka)** : Prikaže različico in avtorske pravice za program MagicRotation™.

-
- 9 Exit (Izhod)** : Izhod iz programa MagicRotation™.

Specifikacije lahko spremenimo brez obvestila.

MagicRotation je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd.

Vse druge blagovne znamke, omenjene v tem dokumentu, so lahko registrirane blagovne znamke svojih lastnikov.

Odstranitev

Program MagicRotation lahko odstranite samo z uporabo možnosti "Add/Remove Programs" (Dodaj/odstrani programe) na nadzorni plošči v OS Windows™.

Za odstranitev programa MagicRotation izvedite naslednje korake.

1. Pojdite na [Task Tray (Opravična vrstica)] ' [Start] ' [Settings (Nastavitve)] in v meniju izberite [Control Panel (Nadzorna plošča)].
Če uporabljate Windows™ XP, pojdite na [Control Panel (Nadzorna plošča)] v meniju [Start].
2. Kliknite ikono "Add/Remove Programs" (Dodaj/odstrani programe) na nadzorni plošči.
3. Na zaslonu "Add/Remove Programs" (Dodaj/odstrani programe) se pomaknite navzdol do "MagicRotation"
Kliknite, da označite program.
4. Kliknite gumb "Change/Remove" (Spremeni/odstrani), da odstranite program.
5. Za začetek postopka odstranjevanja kliknite "Yes" (Da).
6. Počakajte, dokler se ne pojavi pogovorno okno "Uninstall Complete" (Odstranjevanje končano).
7. Po odstranitvi ponovno zaženite sistem, da zaključite odstranitev.

Obiščite [spletno stran](#) MagicRotation, kjer imate dostop do tehnične podpore za MagicRotation, odgovorov na pogosta vprašanja in nadgradenj programske opreme.

* Windows™ je registrirana blagovna znamka družbe Microsoft Corporation, Inc.

Specifikacije lahko spremenimo brez obvestila.
MagicRotation je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd.
Vse druge blagovne znamke, omenjene v tem dokumentu, so lahko registrirane blagovne znamke svojih lastnikov.



1. Odstranite programsko opremo MagicRotation.
2. Pri dobavitelju grafične kartice pridobite najnovejši gonilnik grafične kartice. Najnovejši gonilniki grafičnih kartic (ATI, NVIDIA, MATROX, INTEL itd.) so na voljo za prenos na spletnih straneh proizvajalcev.
3. Namestite najnovejši gonilnik grafične kartice
4. Namestite programsko opremo MagicRotation. V večini primerov je s tem težava odpravljena.

- Specifikacije lahko spremenimo brez obvestila.
 MagicRotation je blagovna znamka družbe SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd.
 Vse druge blagovne znamke, omenjene v tem dokumentu, so lahko registrirane blagovne znamke
 svojih lastnikov.



Preverjanje nastavitev

Vprašanja in odgovori

Lastni test



Predno pokličete servis, prečitajte to poglavje in ugotovite ali lahko samostojno rešite problem. Če potrebujete pomoč, pokličite telefonsko številko na garancijskem listu številko, ki je v poglavju Informacije ali se obrnite na vašega zastopnika.

Napaka	Preverite	Rešitve
Na ekranu ni slike. Ne morem vključiti monitor.	Ali je priključni kabel pravilno zvezan?	Preverite stik priključnega in napajalnega kabla.
	Ali lahko na zaslonu vidite "Check Signal Cable"	<p>(Priključeno s D-sub kablom) Preverite stik signalnega kabla.</p> <p>(Povezano s DVI kablom) Če še vedno vidite sporočilo o napaki (error message) na zaslonu, ko je monitor pravilno priključen, preverite ali je monitor nastavljen na analogni status. Pritisnite gumb Source za dvojno kontrolo vhodnega signala.</p>
	Če je monitor vklopljen, ponovno zaženite računalnik, da se vam prikaže začetni/inicialni zaslon (login-zaslon)	<p>Če se pojavi inicialni zaslon (login zaslon), zaženite računalnik v odgovarjajočem načinu (varnostni način za Windows ME/XP/2000) in nato spremenite frekvenco video kartice. (Preberite Predprogramirane nastavitve)</p> <p>Opomba: Če se ne pojavi inicialni (login) zaslon, poiščite servis ali dobavitelj.</p>
	Lahko vidite na zaslonu "Not Optimum Mode" "Recommended mode 1280 x 1024 60Hz"	<p>To sporočilo lahko vidite če je signal video kartice večji od maksimalne ločljivosti in frekvence s katerima lahko monitor optimalno deluje.</p> <p>Nastavite maksimalno ločljivost in frekvenco tako, da monitor lahko pravilno deluje.</p> <p>Če prikaz presega SXGA ali 75Hz in se pojavi sporočilo "Not Optimum Mode. Recommended mode 1280 x 1024 60Hz" Če je prikaz čez 85Hz, bo sicer deloval toda pojavilo</p>

		<p>se bo sporočilo "Not Optimum Mode. Recommended mode 1280 x 1024 60Hz" za 1 minuto in potem izginilo. (Sporočilo se bo ponovno pojavilo če boste ponovno zagnali sistem).</p>
	<p>Na zaslonu ni slike. Ali utripa indikator vklopa na monitorju v sekundnih intervalih?</p>	<p>Monitor je v varčevalnem načinu.</p> <p>Pritisnite tipko na tipkovnici ali premaknite miško, da bi aktivirali monitor in povrnili sliko na zaslon.</p> <p>Če še vedno ni slike, pritisnite gumb 'SOURCE'. Nato znova pritisnite katerokoli tipko na tipkovnici, da aktivirate monitor in obnovite sliko na zaslonu.</p>
	Povezano s DVI kablom?	<p>Lahko se pojavi prazen ekran če ponovno zaženete sistem predno povežete DVI kabel ali pa ste izklopili in ponovno povezali DVI kabel medtem ko je sistem deloval, ker nekateri modeli grafičnih kartic ne oddajajo video signale. Povežite DVI kabel in ponovno zaženite sistem</p>
Zaslon ima čudne barve ali je črno.bel.	<p>Ali je na zaslonu samo ena barva, kot da gledate čez celofan?</p>	<p>Preverite stik signalnega kabla. Preverite ali je video kartica trdno vtaknjena v svoj priključek.</p>
	<p>Ali so barve na zaslonu postale ?udne potem, ko je program ?e nekaj ?asa deloval ali zaradi padca sistema med uporabo?</p>	<p>Ponovno zaženite računalnik.</p>
	<p>Ali je video kartica pravilno nameščena?</p>	<p>Namestite video kartico skladno z navodili.</p>
Zaslon je naenkrat izgubil uravnoteženost.	<p>Ali ste spremenili video kartico ali gonilnik?</p>	<p>Uporabite OSD za nastavitvev položaja in velikosti slike na zaslonu.</p>
	<p>Ali ste nastavili ločljivost ali frekvenco monitorja?</p>	<p>Nastavite resolucijo in frekvenco video kartice. (Prečitajte Predprogramirane nastavitve).</p>
	<p>Prikaz je lahko neenakomeren zaradi ciklusa signalov video kartice. Z uporabo prikaza na zaslonu prilagodite položaj.</p>	
Zaslon je defokusiran ali OSD ne morete nastaviti.	<p>Ste nastavili ločljivost ali frekvenco monitorja?</p>	<p>Nastavite resolucijo in frekvenco video kartice. (Prečitajte Predprogramirane nastavitve).</p>
LED-indikator utripa ali na zaslonu ni slike.	<p>Ali je frekvenca pravilno nastavljena potem ko ste preverili Programirane postavke prikaza na izbirniku (menuju)?</p>	<p>Nastavite pravilno frekvenco skladno z navodili za namestitvev video kartice in Predprogramiranimi nastavitvami..</p> <p>(Maksimalna frekvenca se lahko po ločljivosti razlikuje od proizvoda do proizvoda.)</p>
Na zaslonu se prikazuje samo 16 barv. Barve so se spremenile po zamenjavi video	<p>Ali so barve v sistemu Windows pravilno nastavljene?</p>	<p>Za Windows ME/XP/2000: Pravilno nastavite barve na Control Panel, Display(prikaz), Settings (nastavitve).</p>
	<p>Ali je video kartica pravilno</p>	<p>Namestite video kartico skladno z</p>

kartice.	nameščena?	navodili.
Pojavilo se je sporočilo "Unrecognized monitor, Plug & Play (Vesa DDC) monitor found" (Neznan monitor, najden)	Ali ste namestili gonilnik monitorja? Poglejte v navodilih, ki ste jih prejeli z video kartico, ali podpira funkcijo Plug&Play (VESA DDC).	Namestite gonilnik monitorja v skladu z navodili za instalacijo gonilnikov . Namestite gonilnik monitorja v skladu z navodili za instalacijo gonilnikov .
Težave v zvezi z zvokom	Ni zvoka Jakost zvoka je prenizka.	Poskrbite, da je kabel za zvok dobro priključen v vrata za avdio vhod na monitorju in v vrata za avdio izhod na zvočni kartici. (Glejte Connecting the Monitor (Priključitev monitorja)) Preverite jakost zvoka. Preverite jakost zvoka. Če je jakost zvoka še vedno prenizka, nastavite možnost na najvišjo jakost zvoka, preverite možnost za jakost zvoka na zvočni kartici ali na programu za programsko opremo.
Preverite, ko MagicTune™ ne deluje pravilno.	Funkcija MagicTune™ se nahaja le na osebni računalnikih (VGA) z OS Windows, ki podpira Plug and Play.	Da bi preverili, ali je osebni računalnik na voljo za funkcijo MagicTune™, sledite spodnjim korakom (če je OS Windows™ XP); Nadzorna plošča → Učinkovitost delovanja in vzdrževanje → Sistem → Strojna oprema → Upravitelj naprav → Monitorji → Ko ste izbrisali Plug and Play monitor, poiščite 'Plug and Play monitor' z iskanjem nove strojne opreme. MagicTune™ je dodatna programska oprema za monitor. Nekatere grafične kartice morda ne podpirajo vašega monitorja. Če imate težave z grafično kartico, obiščite našo spletno stran in si oglejte seznam združljivih grafičnih kartic. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ ne deluje pravilno.	Ste zamenjali osebni računalnik ali grafično kartico? Ste namestili program?	Prenesite najnovejši program Program lahko prenesete s spletne strani http://www.samsung.com/monitor/magictune . Po prvi namestitvi programa ponovno zaženite računalnik. Če je kopija programa že nameščena, jo odstranite, ponovno zaženite računalnik in ponovno namestite program. Računalnik morate ponovno zagnati, da bo po namestitvi ali odstranitvi programa normalno deloval.



Obiščite našo spletno stran in prenesite programsko opremo za namestitev MagicTune™ MAC.

● Preverite naslednje navedbe, da bi ugotovili ali obstaja problem v zvezi z monitorjem.

1. Preverite ali sta priključni in napajalni kabel pravilno zvezana z računalnikom.
2. Preverite ali računalnik igra več kot 3 krat ob zagonu.
(Če je odgovor pritrdilen, pokličite servis za matično ploščo računalnika.)
3. Če ste namestili novo video kartico ali ste zapirali računalnik, preverite ali je nameščen gonilnik

za video adapter in monitor.

- Preverite, ali je razmerje pregledovanja video zaslona nastavljeno na 56 Hz~75 Hz.
(Če uporabljate maksimalno ločljivost, hitrost ne sme biti višja od 75Hz.)
- Čeimate problem z instalacijo gonilnika za video adapter, zaženite računalnik v varnostni način, deinstalirajte adapter prikaza na "**Control Panel**→**System**→**Device Administrator**" (Administrator naprave) in ponovno zaženite računalnik ter ponovno instalirajte gonilnik za video adapter.



Če se problem ponavlja, [poiščite pooblaščen servis](#).

[Preverjanje nastavitev](#)

[Vprašanja in odgovori](#)

[Lastni test](#)

Vprašanja in odgovori

Vprašanje	Odgovor
Kako lahko spremenim frekvenco?	Frekvenco lahko spremenite s ponovnim konfiguriranjem video kartice. Ne pozabite, da podpora video kartice lahko varira odvisno od verzije uporabljanega gonilnika. (Prečitajte priročnik za računalnik ali video kartico).
Kako lahko nastavim ločljivost?	Windows ME/XP/2000: Nastavite ločljivost na Control Panel, Display (prikaz), Settings (nastavitve). * Za podrobnosti se obrnite na proizvajalca video kartice.
Kako lahko namestim funkcijo za varčevanje energije (Power Saving)?	Windows ME/XP/2000: Funkcijo namestite na BIOS-SETUP ali ohranjevalniku zaslona (Prečitajte priročnik za sistem Windows/računalnik).
Kako lahko čistim ohišje/LCD ekran?	Izklopite mrežni priključek in očistite monitor z mehko krpo natopljeno z raztopino za čiščenje ali čisto vodo. Dobro očistite ves detergent in ne praskajte po ohišju. Pazite – voda ne sme priti v notranjost monitorja.

[Preverjanje nastavitev](#)

[Vprašanja in odgovori](#)

[Lastni test](#)

Lastni test (selftest)

[Lastni-test](#) | [Opozorilna sporočila](#) | [Delovni pogoji](#) | [Koristni nasveti](#)

Monitor lahko napravi lastni test s katerim ugotovite ali monitor pravilno deluje

Lastni test

- Izključite računalnik in monitor.
- Izvlomite video kabel na zadnji strani računalnika.
- Vključite monitor
Če monitor deluje pravilno, boste videli okno s spodnje slike.



To okno se pojavi tudi med običajno uporabo, če je video kabel izklopljen ali poškodovan.

- Izklopite monitor in ponovno zvežite video kabel; nato vključite oboje računalnik in monitor.

Če monitor ostane brez slike potem, ko ste opravili zgoraj opisani postopek, preverite sistem video sklopa in sistem računalnika; monitor deluje pravilno.

● Opozorilna sporočila

Če nekaj ni v redu z vstopnim signalom se na zaslonu pojavi sporočilo ali pa se zgublja slika čeprav je LED-indikator vklopa še vedno prižgan. To sporočilo lahko pomeni, da je video signal izven meja možnosti monitorja ali , da morate preveriti signalni kabel.



● Delovni pogoji

Lokacija in položaj monitorja lahko vplivata na kvaliteto in druge funkcije monitorja.

1. Če se poleg monitorja nahajajo zvočniki za basovske tone, odklopite zvočnike in jih preselite v drug prostor.
 2. Umaknite vse elektronske naprave kot so radijski aparati, ventilatorji, ure, telefoni, ki so bližje od enega metra.
-

● Koristni nasveti

- Monitor uporablja vizualne signale, ki jih sprejema iz računalnika. Zato lahko v primeru, da nastane problem z računalnikom ali video kartico, to lahko povzroči izgubo slike, slabo barvo, hrup ali sinhronizacijo izven razpona itd.
- **Ocena monitorjevega stanja pripravljenosti**
Če na zaslonu ni slike ali se pojavi sporočilo "**Not Optimum Mode**", "**Recommended mode 1280 x 1024 60Hz**" odklopite kabel iz računalnika, ko je monitor še pod napetostjo:
 - Če se na zaslonu pojavi sporočilo ali zaslon pobeli, pomeni, da monitor dela,
 - V takem primeru iščite problem na računalniku.



SyncMaster 913BM Plus



Splošno specifikacije

PowerSaver

Predprogramirane nastavitve

Splošno specifikacije

Splošno

Naziv modela SyncMaster 913BM Plus

LCD-plošča

Velikost 19 diagonalno (48 cm)

Področje prikaza 376,32 mm (H) x 301,056 mm (V)

Razmak pikslov 0,294 (H) x 0,294 (V)

Aktivni prikaz

Horizontalni 30 ~ 81 kHz

Vertikalni 56 ~ 75 Hz

Barva prikaza

16,8M barve

Resolucija

Optimalna resolucija 1280 x 1024@60 Hz

Maksimalna resolucija 1280 x 1024@75 Hz

Vhodni signal, prekinjen

RGB analogno, DVI(Digital Visual Interface) Compliant Digital RGB
Kombinirani H/V Sync,
SOG, 0,7 Vp-p Pozitivno pri 75 Ω, Poseben H/V sync, TTL pozitiven ali negativen

Maksimalno pikslov / ura

140 MHz

Napajanje

AC 100-240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz

Signalni kabel

15pin-to-15pin D-sub kabel, ločljiv
DVI-D na DVI-D priključek, ločljiv

Dimenzije (širina x višina x dolžina) / Teža (navadni podstavki)

416,6 X 377,5 X 64,2 mm / 16,4 X 14,9 X 2,5 inčev (brez podstavka)

416,6 X 420,6 X 200,0 mm / 16,4 X 16,6 X 7,9 inčev (z osnovnim podstavkom) / 6,7kg / 14,8lbs

VESA prirobnica konzolnega nosilca

100 mm x 100 mm (za uporabo s posebnim konzolnim nosilcem)

Max internal speaker

0,8~1,0 W

Delovni pogoji

Delovna temperatura	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Vlaga 10% ~ 80%, brez kondenzacije
Temperatura skladiščenja	-20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga 5% ~ 95%, brez kondenzacije

Funkcija Plug and Play

Ta monitor lahko instalirate na vsak sistem, ki je kompatibilen s funkcijo Plug&Play. Interakcija monitorja in sistema na računalniku bo ustvarila najboljše delovne pogoje in nastavitve monitorja.

Sprejemljive točke

Za ta proizvod se uporablja TFT LCD plošča narejena na podlagi razvite tehnologije polprevodnikov s 1 ppm (ena milijoninka) in večjo preciznostjo. Toda piksli RDEČE, ZELENE, MODRE in BELE barve so ponekod bolj svetli in lahko so vidni nekateri črni piksli. To ne pomeni slabe kvalitete in lahko se uporablja brez neugodnih učinkov.

- Število podslikovnih pik TFT LCD v tem izdelku je 3.932.160.

Opomba: Oblika in specifikacije so predmet spremembe brez predhodne najave.

Oprema razreda B (informacijska-komunikacijska oprema za uporabo v stanovanjih)

Ta izdelek je v skladu z direktivami o elektromagnetni združljivosti za uporabo v stanovanjih in ga lahko uporabljate na vseh območjih, tudi na običajnih stanovanjskih območjih.

(Oprema razreda B oddaja manj elektromagnetnih valov kot oprema razreda A.)

Splošno specifikacije

PowerSaver

Predprogramirane nastavitve

PowerSaver

Monitor ima vgrajen sistem upravljanja z energijo imenovan PowerSaver. Ta sistem varčuje z energijo z preklopom monitorja v način nizke porabe če se ga ne uporablja dalj časa. Monitor se avtomatsko vrne v normalen delovni način če premaknete miško ali pritisnete katero od tipk na tipkovnici. Če želite varčevati z energijo, izklopite monitor, ko ga ne uporabljate ali ga ne boste uporabljali dalj časa. Sistem PowerSaver dela s VESA DPMS kompatibilno video kartico instalirano na vašem računalniku. To funkcijo lahko nameščate s pomočjo softverskih orodij instaliranih na računalniku.

Status	Normalno delo	Power-off način	Mehansko napajanje S/W izkl. (napajanje) EPA/ENERGY 2000	Mehansko napajanje S/W izkl. (stikalo za vklop in izklop-opcija)
Indikator vklopa	Zelen	Zelen, utripajoči	Izklopljeno	Izklopljeno
Poraba elektrike	Manj kot 42 W	Manj od 1 W (Off-način dela (izklopljeno))	Manj kot 1 W (120 Vac)	Manj kot 0 W



Monitor je EPA ENERGY STAR® kompatibilen in ENERGY2000 kompatibilen če se uporablja z računalnikom, ki ima funkcijo VESA DPMS.

Kot partner agencije ENERGY STAR®, SAMSUNG je ugotovil, da ta monitor zadovoljuje smernice agencije ENERGY STAR® za učinkovito porabo energije.

Predprogramirane nastavitve

Če je signal računalnika isti kot naslednje predprogramirane nastavitve, se bo zaslon avtomatsko namestil. Toda, če je signal drugačen, se bo slika na zaslonu zgubila, LED-indikator pa bo svetil. Preberite priročnik za video kartico in namestite prikaz na naslednji način.

Tabela 1. Predprogramirane nastavitve

Način prikaza	Horizontalna frekvenca (kHz)	Vertikalna frekvenca (Hz)	Frekvenca pikslov (MHz)	Polariteta sink. (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,00	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+

Horizontalna frekvenca

Čas potreben, da se prikaže ena horizontalna črta, ki povezuje desni in levi rob, se imenuje horizontalni cikel in inverzna številka horizontalnega ciklusa se imenuje horizontalna frekvenca. Enota: kHz



Vertikalna frekvenca

Kot fluorescentna svetilka mora zaslon velikokrat ponavljati isto sliko v eni sekundi, da bi se uporabniku sploh prikazala slika. Frekvenca tega ponavljanja se imenuje vertikalna frekvenca ali hitrost osvežitve. Enota: Hz.



Splošno specifikacije

PowerSaver

Predprogramirane nastavitve

Splošno specifikacije

Splošno

Naziv modela SyncMaster 713BM Plus

LCD-plošča

Velikost 17 diagonalno (43 cm)

Področje prikaza 337,92 mm (H) x 270,33 mm (V)

Razmak pikslov 0,264 mm (H) x 0,264 mm (V)

Aktivni prikaz

Horizontalni 30 ~ 81 kHz

Vertikalni 56 ~ 75 Hz

Barva prikaza

16,7 M barve

Resolucija

Optimalna resolucija 1280 x 1024@60 Hz

Maksimalna resolucija 1280 x 1024@75 Hz

Vhodni signal, prekinjen

RGB analogno, DVI(Digital Visual Interface) Compliant Digital RGB
Kombinirani H/V Sync,
SOG, 0,7 Vp-p Pozitivno pri 75 Ω, Poseben H/V sync, TTL pozitiven ali negativen

Maksimalno pikslov / ura

140 MHz

Napajanje

AC 100-240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz

Signalni kabel

15pin-to-15pin D-sub kabel, ločljiv
DVI-D na DVI-D priključek, ločljiv

Dimenzije (širina x višina x dolžina) / Teža (navadni podstavek)

370,0 x 342,3 x 64,1 mm / 14,6 x 13,5 x 2,5 inčev (brez podstavka)
370,0 x 386,7 x 195,3 mm / 14,6 x 15,2 x 7,7 inčev (z osnovnim podstavkom) / 4,6 kg / 10,1 lbs

Dimenzije (širina x višina x dolžina) / Teža (zgibni podstavek)

370,0 x 342,3 x 64,1 mm / 14,6 x 13,5 x 2,5 inčev (brez podstavka)

370,0 X 404,0 X 200,0 mm / 14,6 X 15,9 X 7,9 inčev (z osnovnim podstavkom) / 5,8 kg / 12,8 lbs

VESA prirobnica konzolnega nosilca

100 mm x 100 mm (za uporabo s posebnim konzolnim nosilcem)

Max internal speaker

1,2 ~ 1,5 W

Delovni pogoji

Delovna temperatura 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)

Vlaga 10% ~ 80%, brez kondenzacije Temperatura

Temperatura skladiščenja -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)

Vlaga 5% ~ 95%, brez kondenzacije

Funkcija Plug and Play

Ta monitor lahko instalirate na vsak sistem, ki je kompatibilen s funkcijo Plug&Play. Interakcija monitorja in sistema na računalniku bo ustvarila najboljše delovne pogoje in nastavitve monitorja.

Sprejemljive točke

Za ta proizvod se uporablja TFT LCD plošča narejena na podlagi razvite tehnologije polprevodnikov s 1 ppm (ena milijoninka) in večjo preciznostjo. Toda piksli RDEČE, ZELENE, MODRE in BELE barve so ponekod bolj svetli in lahko so vidni nekateri črni piksli. To ne pomeni slabe kvalitete in lahko se uporablja brez neugodnih učinkov.

• Število podslikovnih pik TFT LCD v tem izdelku je 3.932.160.

Opomba: Oblika in specifikacije so predmet spremembe brez predhodne najave.

Oprema razreda B (informacijska-komunikacijska oprema za uporabo v stanovanjih)

Ta izdelek je v skladu z direktivami o elektromagnetni združljivosti za uporabo v stanovanjih in ga lahko uporabljate na vseh območjih, tudi na običajnih stanovanjskih območjih.

(Oprema razreda B oddaja manj elektromagnetnih valov kot oprema razreda A.)

Splošno specifikacije

PowerSaver

Predprogramirane nastavitve



PowerSaver

Monitor ima vgrajen sistem upravljanja z energijo imenovan PowerSaver. Ta sistem varčuje z energijo z preklopom monitorja v način nizke porabe če se ga ne uporablja dalj časa. Monitor se avtomatsko vrne v normalen delovni način če premaknete miško ali pritisnete katero od tipk na tipkovnici. Če želite varčevati z energijo, izklopite monitor, ko ga ne uporabljate ali ga ne boste uporabljali dalj časa. Sistem PowerSaver dela s VESA DPMS kompatibilno video kartico instalirano na vašem računalniku. To funkcijo lahko nameščate s pomočjo softverskih orodij instaliranih na računalniku.

Status	Normalno delo	Power-off način	Mehansko napajanje S/W izkl. (napajanje) EPA/ENERGY 2000	Mehansko napajanje S/W izkl. (stikalo za vklop in izklop-opcija)
Indikator vklopa	Zelen	Zelen, utripajoči	Izklopljeno	Izklopljeno
Poraba elektrike	Manj kot 38 W	Manj od 1 W (Off-način dela (izklopljeno))	Manj kot 1 W (120 Vac)	Manj kot 0 W

Monitor je EPA ENERGY STAR® kompatibilen in ENERGY2000 kompatibilen če se uporablja z računalnikom, ki ima funkcijo VESA



DPMS.

Kot partner agencije ENERGY STAR®, SAMSUNG je ugotovil, da ta monitor zadovoljuje smernice agencije ENERGY STAR® za učinkovito porabo energije.

Splošno specifikacije | PowerSaver | Predprogramirane nastavitve

Predprogramirane nastavitve

Če je signal računalnika isti kot naslednje predprogramirane nastavitve, se bo zaslon avtomatsko namestil. Toda, če je signal drugačen, se bo slika na zaslonu zgubila, LED-indikator pa bo svetil. Preberite priročnik za video kartico in namestite prikaz na naslednji način.

Tabela 1. Predprogramirane nastavitve

Način prikaza	Horizontalna frekvenca (kHz)	Vertikalna frekvenca (Hz)	Frekvenca pikslov (MHz)	Polariteta sink. (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,00	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+

Horizontalna frekvenca

Čas potreben, da se prikaže ena horizontalna črta, ki povezuje desni in levi rob, se imenuje horizontalni cikel in inverzna številka horizontalnega ciklusa se imenuje horizontalna frekvenca. Enota: KHZ



Vertikalna frekvenca

Kot fluorescentna svetilka mora zaslon velikokrat ponavljati isto sliko v eni sekundi, da bi se uporabniku sploh prikazala slika. Frekvenca tega ponavljanja se imenuje vertikalna frekvenca ali hitrost osvežitve.

Enota: Hz.



Barva in videz izdelka se lahko razlikujeta, kar je odvisno od modela. Specifikacije izdelka lahko spremenimo brez predhodnega obvestila zaradi izboljšave njegovega delovanja.

■ Varnostne pripombe ■ Uvod ■ Namestitve ■ On-Screen prikaz ■ Reševanje problemov ■ Specifikacije ■ Informacije

Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE | Strokovni izrazi | Za boljši prikaz | Odgovornost | Brez ohranjanja slike | Pravilno odlaganje |
(GLOBALNI SAMSUNG)

Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE (GLOBALNI SAMSUNG)



V primeru vprašanj ali pripomb v zvezi z izdelki Samsung se obrnite na center za pomoč strankam SAMSUNG.

North America

U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com.co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4		
DENMARK	38 322 887	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 3260 (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
REPUBLIC OF IRELAND	0818 717 100	http://www.samsung.com/uk
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8 800 080 1188	http://www.samsung.kz
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur
UZBEKISTAN	140-1234	http://www.samsung.uz

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	3698-4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282, 1800 1100 11	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp

MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864) 8000-4726	http://www.samsung.com/mea

Obrnite se na **SAMSUNG WORLDWIDE** (GLOBALNI SAMSUNG) | **Strokovni izrazi** | **Za boljši prikaz** | **Odgovornost** | **Brez ohranjanja slike** | **Pravilno odlaganje**

Strokovni izrazi

Velikost pikslov

Slika na monitorju je sestavljena iz rdečih, zelenih in modrih pikic-pikslov. Bolj so si pikice blizu, večja je ločljivost. Razmak med dvema pikicama enake barve se imenuje "velikost pikslov (pikic)". Enota: mm

Vertikalna frekvenca

Ekran se mora revidirati nekajkrat v sekundi, da bi se ustvarila in prikazala slika za uporabnika. Frekvenca tega ponavljanja v sekundi se imenuje vertikalna frekvenca ali hitrost osvežitve. Enota: Hz

Primer: Če se ista svetloba ponovi 60-krat na sekundo, se to smatra za 60 Hz.

Horizontalna frekvenca

Čas prikaza ene črte, ki horizontalno povezuje desni in levi rob zaslona se imenuje horizontalni cikel. Inverzna številka horizontalnega ciklusa se imenuje horizontalna frekvenca. Enota: kHz

Interlace in Non-Interlace metode (prepletanje in neprepletanje)

Prikaz horizontalnih črt na zaslonu odzgoraj navzdol se imenuje Non-Interlace metoda (neprepletanje) medtem ko se prikaz nepranih in nato parnih črt izmenično imenuje Interlace metoda (prepletanje) Non-Interlace metoda se uporablja za večino monitorjev, da bi se zagotovila jasna slika. Interlace metoda pa je enaka metodi, ki se uporablja za TV-naprave.

Plug & Play

Ta funkcija omogoča najboljšo kakovost slike za uporabnika in omogoča avtomatsko izmenjavo informacij med računalnikom in monitorjem. Ta monitor odgovarja mednarodnim standardom VESA DDC za funkcijo Plug&Play

Ločljivost

Število horizontalnih in vertikalnih pikic (pikslov), ki sestavljajo sliko na zaslonu se imenuje "ločljivost". Številka določa preciznost prikaza. Visoka ločljivost je dobra za izvajanje večih nalog, ker je na ekranu možno prikazati več slikovnih podatkov.

Primer: Ločljivost 1280 x 1024 pomeni, da je zaslon sestavlja 1280 horizontalnih pikic (horizontalna ločljivost) in 1024 vertikalnih črt (vertikalna ločljivost).

Obrnite se na **SAMSUNG WORLDWIDE** (GLOBALNI SAMSUNG) | **Strokovni izrazi** | **Za boljši prikaz** | **Odgovornost** | **Brez ohranjanja slike** | **Pravilno odlaganje**

Za boljši prikaz

1. Prilagodite resolucijo računalnika in zaslona na kontrolni plošči računalnika na spodaj opisan način, da bi dobili kar najboljšo kakovost slike. Lahko je namreč slika neenakomerne kakovosti če TFT-LCD ne vsebuje najbolj kakovostne slike.
 - o Resolucija: 1280 x 1024
 - o Vertikalna frekvenca (osvežitev) : 60 Hz
2. Za ta proizvod je uporabljena TFT LCD plošča izdelana na podlagi razvite tehnologije polprevodnikov s preciznostjo 1 ppm (ena milijoninka) ali večjo. Toda včasih se piksli RDEČE, ZELENE, MODRE ali BELE barve zdijo svetlejši in možno je videti tudi posamezne črne piksele. To ne pomeni slabe kakovosti in se lahko uporablja brez škode za uporabnika.
 - o Število podslikovnih pik TFT LCD v tem izdelku je 3.932.160.
3. Za čiščenje ohišja in zaslona monitorja uporabljajte majhne količine priporočenega sredstva za čiščenje ter mehko in suho tkanino. LCD področje pazljivo brišite. Če boste ob tem preveč pritiskali, sezna zgoditi, da bodo na monitorju ostali madeži.
4. Če niste zadovoljni s kakovostjo slike, lahko le-to popravite s funkcijo "auto adjustment function" (funkcija avtomatske nastavitve). Ta funkcija se pojavlja ob pritisku na tipko za izklop monitorja. Če se po zaključku funkcije še vedno sliši zvok, uporabite FINE/COARSE (fino/grobo) funkcijo nastavitve.
5. Če dalj časa gledate določen zaslon, lahko slika postane nejasna. Spremenite v način varčevanja energije ali aktivirajte ohranjevalec zaslona (screensaver), če ste odsotni dalj časa od računalnika.

Obrnite se na [SAMSUNG WORLDWIDE](#) | [Strokovni izrazi](#) | [Za boljši prikaz](#) | [Odgovornost](#) | [Brez ohranjanja slike](#) | [Pravilno odlaganje](#) | [GLOBALNI SAMSUNG](#)

Odgovornost

Informacije v tem dokumentu so predmet sprememb brez predhodne najave.

© 2007 Samsung Electronics Co.,Ltd. Vse pravice pridržane.

Strogo je prepovedana vsaka reprodukcija brez predhodnega pisnega dovoljenja firme Samsung Electronics Co.,Ltd.

Firma Samsung Electronics Co.,Ltd. ne odgovarja za napake vsebovane v tem tekstu ter za slučajne ali namerne škode v zvezi z nabavo, delom ali uporabo tega materiala.

Samsung je registrirani zaščitni znak firme Samsung Electronics Co., Ltd.; *Microsoft*, *Windows* and *Windows NT* so registrirani zaščitni znaki firme Microsoft Corporation; *VESA*, *DPMS* in *DDC* so registrirani zaščitni znaki združenja Video Electronics Standard Association; Ime in logotip *ENERGY STAR®* so registrirani zaščitni znaki agencije U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Kot partner agencije *ENERGY STAR®* je firma Samsung Electronics Co., Ltd. ugotovila, da ta proizvod odgovarja smernicam agencije *ENERGY STAR®* v smislu učinkovitosti porabe energije. Vsi drugi nazivi proizvoda iz tega dokumenta so lahko zaščitni znaki ali registrirani zaščitni znaki svojih lastnikov.



MÉXICO

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu,
Suwon City, Gyeonggi-do Korea

INFORMACIJE O IZDELKU (brez ohranjanja slike)

Pri monitorjih LCD in televizorjih lahko pride pri preklapljanju s slike na sliko do ohranjanja slik (image retention), zlasti ko je bila prej dlje časa prikazana statična slika.

V tem vodniku je prikazano, kako se pravilno uporablja izdelek LCD, da ne pride do pojava ohranjanja slike.

● Garancija

Garancija ne poriva škode zaradi zadrževanja slike.

Garancija tudi ne pokriva škode zaradi vžiga slike.

● Kaj je ohranjanje slike (image retention)?

Med običajnim delovanjem plošče LCD ne prihaja do ohranjanja slikovnih pik slike. Če pa je ista slika prikazana dlje časa, se med dvema elektrodama, ki zapirata tekoči kristal, nabere električni naboj. Zaradi tega se tekoči kristal nabere na določenih področjih zaslona. Tako se pri preklopu na novo video sliko ohrani prejšnja slika. Pri vseh zaslonih, tudi pri zaslonih LCD, prihaja do pojava ohranjanja slike. To ni napaka v delovanju izdelka.

Z upoštevanjem spodnjih navodil lahko preprečite ohranjanje slike na vašem zaslonu LCD

● Izklop, ohranjevalnik zaslona ali način varčevanja porabe

Primer)

- Izklopite napajanje, ko uporabljate statični vzorec.
 - Izklopite napajanje za 4 ure po 20 urah uporabe.
 - Izklopite napajanje za 2 uri po 12 urah uporabe.
- Če je mogoče, uporabljajte ohranjevalnik zaslona.
 - Priporočamo enobarvni ohranjevalnik ali premikajočo se sliko.
- V lastnostih zaslona, ki jih določite v računalniku, nastavite monitor tako, da se izklopi.

● Predlogi za posamezne aplikacije

Primer) Letališča, tranzitne postaje, borze, banke in nadzorni sistemi

Priporočamo, da upoštevate nastavitve sistemskega programa zaslona:

● Izmenoma prikazujte informacije skupaj z logotipom ali premikajočo se sliko.

Primer) Ciklus: Prikazujte informacije 1 uro in temu naj sledi enominutni prikaz logotipa ali premikajoče se slike.

● Občasno spreminjajte barve (uporabljajte 2 različni barvi).

Primer) Zamenjajte pare barv vsakih 30 minut.

Type 1	Type 1												
<table><tr><td>FLGHT</td><td>TIME</td></tr><tr><td>OZ348</td><td>20:30</td></tr><tr><td>UA102</td><td>21:10</td></tr></table>	FLGHT	TIME	OZ348	20:30	UA102	21:10	<table><tr><td>FLGHT</td><td>TIME</td></tr><tr><td>OZ348</td><td>20:30</td></tr><tr><td>UA102</td><td>21:10</td></tr></table>	FLGHT	TIME	OZ348	20:30	UA102	21:10
FLGHT	TIME												
OZ348	20:30												
UA102	21:10												
FLGHT	TIME												
OZ348	20:30												
UA102	21:10												

Ne uporabljajte kombinacije znakov in ozadja, katerih barve se preveč razlikujejo po svetlosti.

Ohranjanje slike največkrat povzroča uporaba sivih barv.

- Ne uporabljajte barv, ki se po svetlosti zelo razlikujejo (črna in bela, siva)

Primer)

SYSTEM : 245
STATUS : NG

SYSTEM : 245
STATUS : NG

- Priporočene nastavitve: svetle barve z majhno razliko v svetlosti.

- Spreminjajte barvo znakov in ozadja vsakih 30 minut.

Primer)

SYSTEM : 245
STATUS : OK

SYSTEM : 245
STATUS : OK

SYSTEM : 245
STATUS : OK

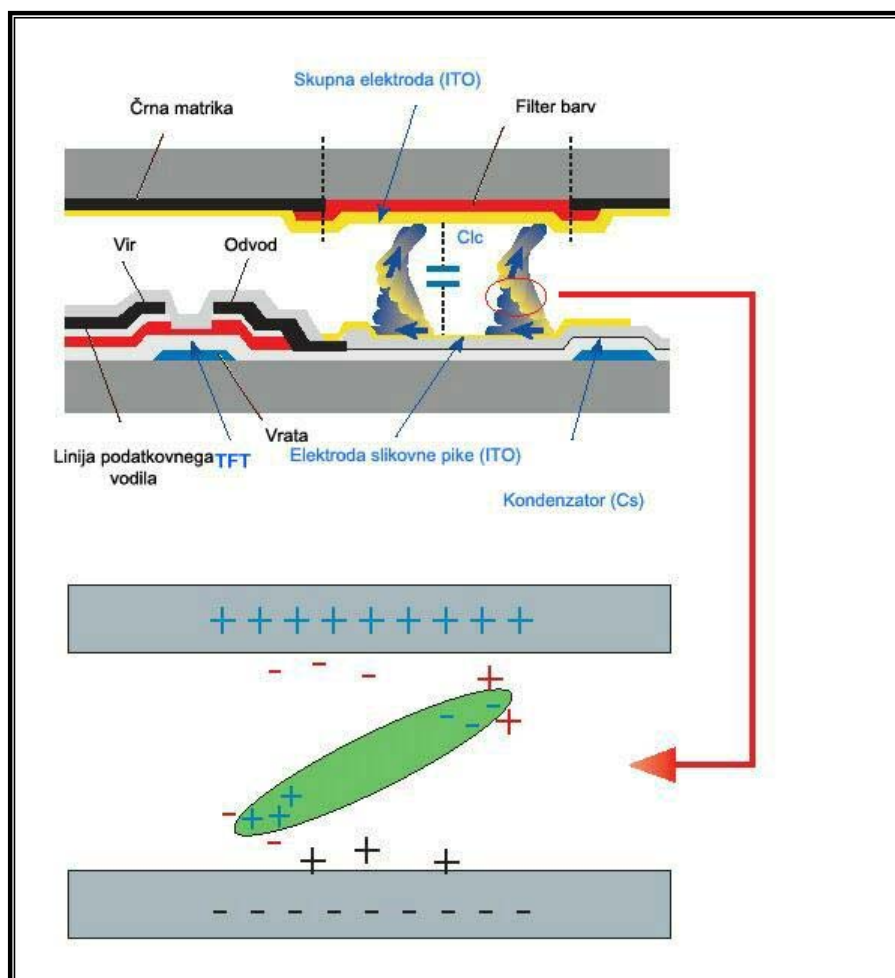
SYSTEM : 245
STATUS : OK

- Vsakih 30 minut spremenite znake s premikanjem.
Primer)



- **Najboljši način, da preprečite ohranjanje slike v svojem monitorju je, da računalnik oz. sistem nastavite tako, da deluje v njem ohranjevalnik zaslona, ko monitorja ne uporabljate.**

Pojav ohranjanja slike se ne pojavi, ko plošča LCD deluje v normalnih okoliščinah. O normalnih okoliščinah govorimo, ko se video vzorci neprenehoma spreminjajo. Ko plošča LCD dlje časa prikazuje fiksen vzorec (več kot 12 ur), utegne priti do razlike v napetosti med elektrodama s tekočim kristalom (LC) v slikovni piki. Sčasoma se razlika v napetosti med elektrodama povečuje in tekoči kristal se nagne. Ko pride do tega pojava in se vzorec spremeni, se prikaže prejšnja slika. Pojav preprečimo, če nakopičeno razliko v napetosti zmanjšamo.



- Naš monitor LCD ustreza standardu ISO13406-2 Pixel fault Class II.

Ustrezno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema) - Samo Evropa



Oznaka na izdelku ali spremljevalni dokumentaciji pomeni, da ga na koncu uporabne dobe ne smemo odstranjevati skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki. Da bi preprečili morebitno tveganje za okolje ali zdravje človeka zaradi nenadzorovanega odstranjevanja odpadkov, izdelek ločite od drugih vrst odpadkov in ga odgovorno reciklirajte ter tako spodbudite trajnostno ponovno uporabo materialnih virov.

Uporabniki v gospodinjstvih naj za podrobnosti o tem, kam in kako lahko odnesejo ta izdelek na okolju varno recikliranje, pokličejo trgovino, kjer so izdelek kupili, ali lokalni vladni urad.

Podjetja naj pokličejo dobavitelja in preverijo pogoje nabavne pogodbe. Tega izdelka pri odstranjevanju ne smete mešati z drugimi gospodarskimi odpadki.